

PERFAU

DOMINION BUREAU OF STATISTICS FEB 7 100

PHOPERTY OF THE

SEVENTH CENSUS OF CANADA 1931

UNEMPLOYMENT AMONG WAGE-EARNER

744

BULLETIN No. 1

LIBRARY

SAINT JOHN, NEW BRUNSWICK

I—UNEMPLOYMENT

Published by Authority of the HON. H. H. STEVENS, M.P. Minister of Trade and Commerce

OTTAWA
F. A. ACLAND
PRINTER TO THE KING'S MOST EXCELLENT MAJESTY
1932

TABLE OF CONTENTS

INTRODUCTION	
Part I—Unemployment	Page v
Part II—Earnings and Weeks Employed	x
GENERAL TABLES	
PART I—UNEMPLOYMENT	
Table 1—Male wage-earners, 10 years of age and over, losing time during the period June 1, 1930 to June 1, 1931, by industry and cause of unemployment in the city of Saint John, N.B.	2
Table 2—Female wage-earners, 10 years of age and over, losing time during the period June 1, 1930 to June 1, 1931, by industry and cause of unemployment in the city of Saint John, N.B.	8
Table 3—Male wage-earners, 10 years of age and over, losing time during the period June 1, 1930 to June 1, 1931, by occupation and cause of unemployment in the city of Saint John, N.B	12
Table 4—Female wage-carners, 10 years of age and over, losing time during the period June 1, 1930 to June 1, 1931, by occupation and cause of unemployment in the city of Saint John, N.B.	18
PART II—EARNINGS AND WEEKS EMPLOYED	
Table 5—Male wage-carners, 10 years of age and over, by occupation and age groups, showing earnings and weeks employed during the period June 1, 1930 to June 1, 1931, in the city of Saint John, N.B	20
Table 6—Female wage-earners, 10 years of age and over, by occupation and age groups, showing earnings and weeks employed during the period June 1, 1930 to June 1,	

. . .

.....

DOMINION BUREAU OF STATISTICS CANADA Dominion Statistician: R. H. COATS, B.A., F.S.S. (Hon.), F.R.S.C. DIVISION OF CENSUS AND VITAL STATISTICS Chief: E. S. MACPHAIL.

UNEMPLOYMENT AND EARNINGS AMONG WAGE-EARNERS IN SAINT JOHN, NEW BRUNSWICK, CENSUS. 1931.

INTRODUCTION

This bulletin presents a preliminary statement on unemployment and carnings among wage-carners in the city of Saint John, New Brunswick. The number of wage-carners for the twelve months period ended June 1, 1931, is shown by sex under two main heads, (1) Themployment by industries, occupations and causes, (2) Earnings by occupations, age groups and time worked. The figures are subject to revision.

Definition.—The term "wage-earner" as used in the Census, means a person who works for salary or wages, whether he is a bank manager or an unskilled labourer.

The term "unemployment" as used in the Census, means any loss of time involving a reduction in wages.

Method of Classification.—The classification of wage-carners by industries and occupations is arranged so as to make provision for larger industrial and occupational groupings. It is important to distinguish between the meaning of an occupational as contrasted with an industrial classification. Under the heading "Construction", for example, in the industry belies are included all persons employed therein, regardless of occupation, whereas under the same title in the occupational tables are listed all persons following occupations regarded as "building trades" irrespective of the industries in which they may be pursued.

Scope of Unemployment Census.—The period of unemployment during the twelve months preceding the date of the Census, June 1, 1931, was obtained for every wage-centre, together with a statement of the cause of such unemployment, whether it was no job, temporary layorfi, illness, accident, strike or lockout, etc. The wage-centre was naked to state how many weeks if any ho or she was away from work for each of these causes. In addition he was requested to report the total amount of money erned in the census year.

Unemployment among female wage-earners being much less serious, both in total amount and per individual wage-earner, than among male wage-earners, the detailed tables for the sexes are presented separately.

PART I—UNEMPLOYMENT

According to the Census, the number of wage-carriers Iosing time during the period June 1, 1930 to June 1, 1931, in the city of Saint John was 5,870. The total of wage-carriers reported was 15,528, of whom 37-80 per cent suffered some uneimployment. The total number of male wage-carriers was 11,548 of whom 4,916 or 42-57 per cent showed "time-loss". Out of a total of 3,980 females, 945 or 23-97 per cent were unemployed for some period during the Census year. The aggregate "time-loss" for both sexes was 133,025 weeks, of which 113,858 weeks or 85-59 per cent was reported for male and 19,107 weeks or 14-41 per cent for females.

Table I indicates the relative importance of the various causes of unemployment. The outstanding cause, both as to the number of persons affected as well as in the wocks unemployed was "No Job"—\$2.*85 per cent of all unemployment being due to this cause. "No Job," together with "Temporary Lay-off", as unemployment proper, represented \$9.*86 per cent of the total "time-loss". For makes 90.*88 per cent and for females \$8.*62 per cent of total unemployment were attributable to those two causes. "Temporary Lay-off" cocupied a more important place in unemployment among females than in the unemployment among males. The same was true of "Illness".

55376- 2

The table also shows the average period of unemployment for those losing time. The average for "All Causes" was 22-66 weeks. This average did not vary greatly as between the sexes, being 23-16 weeks for males and 20-09 weeks for females, though 42-57 per cent of the sexes, being 23-16 weeks for males and time as compared with 23-94 per cent of the females. As between causes, however, the average period of unemployment done to "No Job" was about twice as long as for any of the other principal causes. It is important to note that the average period of unemployment shown in this table is calculated on the basis of the wage-earners "losing some time". (Table III gives figures for average number of weeks lost based upon all wage-earners by industrial groups. On this basis the average is 8-57 weeks for all wage-earners, 9-86 weeks for males and 4-82 for females.)

TABLE I.—Wage-earners losing time, classified according to cause and sex, showing the amount and duration of unemployment

Cause of unemployment	Number of wage- earners who lost some time	Aggregate number of weeks lost	Average number of weeks lost by those losing time	Proportionate importance of various causes(1)
All Causes—	No.	No.	No.	p.e.
Total	5,870	133,025	22.66	100.00
Male	4,916	113,858	23.16	100.00
Female	954	19,167	20.09	100.00
Total	4.456	110,246	24.74	82.88
Male	3,884	96,456	24.83	84.72
Female	572	13,790	24 - 11	71.95
Temporary Lau-off—				
Total	741	9,287	12.53	6.98
Male	546	6,668	12.21	5.86
Female	195	2,619	13.43	13 - 67
Uness-		4		1
Total	898	10.786	12.01	8-11
Male	671	8,121	12.10	7 - 12
Female	227	2,665	11.74	13.90
Accident—		-,		
Total	201	2.332	11.60	1.75
Male	193	2,287	11.85	2.01
Female	8	45	5.63	0.23
Strike or Lock-out—	- 1			
Total	. 5	15	3.00	0.01
Male	5	15	3.00	0.01
Female	-1		_	
Other Causes—				
Total	22	359	16.32	0.27
Male	19	311	16.37	0.27
Female	3	48	16.00	0.25

⁽¹⁾Based on weeks lost.

The detailed tables in this bulletin classify the unemployed in industries and occupations having ten or more persons by cause of unemployment. These industries and occupations have been arranged according to a scheme of classification which will permit compilations to be made by larger groupings.

Table II, in which the unemployed have been classified under eleven main industrial groups, indicates the relative amount as well as the duration of unemployment as between these groups. The group "Unspecified" shows the largest proportion of the total "time-loss". The labourer, with no fixed industrial association, accounted for the heavy "time-loss" in this group. The groups "Unspecified", "Construction" and "Transportation" represented 70-07 per cent of the -total unemployment for males. For females "Service", "Manufacturing" and "Trade" accounted for 91-68 per cent of the total, 31-91 per cent of all unemployment occurring in "Service" allows.

The average number of weeks lost for each industrial group has been calculated on the basis of those losing time (Table II) as well as on the basis of the total number of wage-earners (Table

III). Excluding the primary industries where the number of wago-earners was small, all industrial groups show substantial differences between the average duration of unemployment based on the number losing time and the average based on total wage-earners. Where the percentage of total wage-carners showing "time-loss" is high, as in the "Unspecified" group, in which 85-36 per cent of all wage-carners lost itine, the difference between the two averages is not large. On the basis of those losing time the average duration of unemployment in this group was 28-77 weeks and, on the basis of total wage-earners, 24-56 weeks. Where the percentage of total wage-earners losing time is small, as under "finance", the difference becomes appreciable. In this group the average duration of unemployment for those reporting "time-loss" was 19-46 weeks, while for all wage-earners it was as low as 1-79 weeks.

TABLE II.—Wage-earners losing time, classified according to industry and sex, showing the amount and duration of unemployment

Industrial groups	Number of wage- earners who lost some time	Aggregate number of weeks lost by these wage- earners	Average number of weeks lost	Percentage distribution of total weeks lost
Agriculture— Total. Mule. Femule	No. 21	No.	No.	p.c.
	21	466	22·19	0·35
	-	466	22·19	0·41
Forestry, Fishing, Trapping— Total. Mule. Female. Mining—	43	1,138	26·47	0·85
	42	1,114	26·52	0·98
	1	24	24·00	0·12
Total Male Female	22 22 -	592 592	26·91 26·91	0·44 0·52
Manufacturing— Total. Male. Female. Electric Light and Power—	1,009	18,583	18·42	13 · 97
	776	14,518	18·71	12 · 75
	233	4,065	17·45	21 · 21
Total Male Construction—	24	318	13 · 25	0·24
	22	311	14 · 14	0·27
	2	7	3 · 50	0·04
Total	, 985 985 —	22,398 22,398 -	22·74 22·74	16-84 19-67
Total. Male. Fenule. Trade—	970	21,186	21 · 84	15·93
	944	20,717	21 · 95	18·20
	26	469	18 · 04	2·45
Total. Male. Female. Finance—	642	13,244	20.63	9·96
	455	9,632	21.17	8·46
	187	3,612	19.32	18·84
Total Male Female Service—	57	1,109	19 · 46	0.83
	28	490	17 · 50	0.43
	29	619	21 · 34	3.23
Total. Male. Female. Unspecified—	808 343 465	16,907 6,958 9,949	$20 \cdot 92$ $20 \cdot 29$ $21 \cdot 40$	12·71 6·11 51·91
Total. Male. Female. All Industries—	1,289 1,278 11	37,084 36,662 422	28.77 28.69 38.36	27·88 32·20 2·20
Total Male Female	5,870	133,025	22 · 66	100·00
	4,916	113,858	23 · 16	100·00
	954	19,167	20 · 09	100·00

TABLE III.—Wage-earners classified according to industry and sex showing percentage losing time, number of weeks lost and average duration of unemployment

Industrial groups	Total wage- earners	Percentage of these showing time- loss	Aggregate number of weeks lost	Average number of weeks lost
	No.	p.c.	No.	No.
Agriculture— Total Male	50	42.00	466	9·32
	50	42.00	466	9·32
Female Forestry, Fisherics, Trapping—	45	95 · 56	1 199	25 · 29
Total Male Female	45 44 1	95 · 45 95 · 45 100 · 00	1,138 1,114 24	25 · 32 24 · 00
Mining— Total Male	26 26	84 · 62 84 · 62	592 592	22·77 22·77
Female	=		-	-
Total	2,540	39·72	18,583	7·32
	2,029	38·25	14,518	7·16
	511	45·60	4,065	7·96
Electric Light and Power— Total	155	15·48	318	2·05
	141	15·60	311	2·21
Male Female	141	14.29	7	0.50
Total	1,380 1,369 11	71.38 71.95	22,398 22,398	16 · 25 16 · 36
Transportation and Communication— Total Male	2,394	40 · 52	21,186	8·88
	2,165	43 · 60	20,717	9·57
Female	229	11.35	469	2.0
Total	3,024	21 · 23	13,244	4 · 38
	2,067	22 · 01	9,632	4 · 66
	957	19 · 54	3,612	3 · 77
Finance— Total. Male. Female.	620	9·19	1,109	1 · 79
	401	6·98	490	1 · 25
	219	13·24	619	2 · 85
Service— Total Male	3,784	21 · 35	16,907	4·4:
	1,768	19 · 40	6,958	3·9·
	2,016	23 · 07	9,949	4·9
Female. Unspecified— Total. Male.	1,510	85·36	37,084	24 · 56
	1,488	85·89	36,662	24 · 6
Female	22	50·00	422	19·1
	15,528	37·80	133.025	8·5
MaleFemale	11,548	42 · 57	113,858	9·8
	3,980	23 · 97	19,167	4·8

The weight of unemployment as between occupations is illustrated in the two tables that follow. Table IV gives a list of occupations selected from the detailed table of males, unemployed by occupations, each occupation having one thousand or more weeks "time-to-so". These occupations vary considerably not only in the average number of weeks lost by those losing time, but in the average for all wage-carners following the occupation. The unskilled "Labourer", with 77.76 per cent of his group losing time, had an average of 19.96 weeks of unemployment

for all members of his class. "Longshoremen" and the building trades were also high in unemployment. On the other hand "Salesmen" and "Clerks" were low as far as the average number of weeks of unemployment for the occupations as a whole was concerned, though those reporting loss of time had averages of 22-61 weeks and 21-94 weeks respectively.

TABLE IV.—Selected male occupations (1,000 or more weeks time-loss)

Occupation	Number of wage- earners	Number losing some time	Per cent of total	Weeks of unemploy- ment	Average weeks lost by all wage- earners	Average weeks lost by those losing some time
Machinists	No. 138 146 71 360	No. 70 53 48 263	p.c. 50·72 36·30 67·61 73·06	No. 1,110 1,046 1,237 5,394	No. 8·04 7·16 17·42 14·98	No. 15·86 19·74 25·77 20·51
Painters, decorators Longshoremen, steve- dores	149	104 141	69·80 89·24	2,373 3,595	15·93 22·75	22·82 25·50
Truck drivers Teamsters, draymen Salesmen	259	82 95 147	31 · 66 37 · 11 19 · 04	1,425 1,848 3,324	5·50 7·22 4·31	17.38 19.45 22.61
Other clcrical (office clcrks)	827	134	16.20	2,940	3.56	21.94
Labourers (not agricul- tural, mining or log- ging)		2,532	77 - 76	64,979	19-96	25.66

Table V depiets a similar relation between occupations selected from the same table for forms. Here a list of occupations with five hundred or more weeks "time-loss" is given. The average weeks lest for all wage-carners in such occupations as "Stenographers" and "Saleswomen" is small, though the average for those reporting loss of time is 22-70 weeks and 21-69 weeks respectively. The "Charworker", working out, and the "Domensiet", usually in homes, showed wide differences in duration of unemployment. On the basis of total wage-carners 16-42 weeks was the average for the former and 6-16 weeks the average for "Domesties". The "Charworkers" had 63-46 per cent of their number losing time while only 26-32 per cent of the "Domesties" were unemployed.

TABLE V.-Selected female occupations (500 or more weeks time-loss)

Occupation	Number of wage- earners	Number losing some time	Per cent of total	Weeks of unemploy- ment	Average weeks lost by all wage- carners	Average weeks lost by those losing some time
Sewers-shop or factory.	No. 105	No. 56	p.c. 53-33	No. 942	No. 8-97	No. 16.82
Packers, wrappers, label-				0.54	8-63	14.72
lers	99	58	58-59	854		
Saleswomen	520	115	22 - 12	2,425	4.66	21.09
ers	152	30	19-74	629	4-14	20.97
Waitresses	134	52	38-81	1,042	7.78	20.04
Domestic servants	794	209	26.32	4,890	6-16	23 - 40
Charworkers, cleaners	52	33	63 - 46	854	16.42	25.88
Stenographers		87	12.70	1.975	2.88	22.70

PART II—EARNINGS AND WEEKS EMPLOYED

The detailed tables in Part II of this bulletin elassify wage-earners, according to occupation as ex, by earnings and weeks of employment under nine age groups. Earnings have been stated in hundreds of dollars.

Out of a total of 15,528 wage-carners in Saint John 15,008 or 97.94 per eent reported earnings. The number of males reporting earnings was 11,287 and the aggregate amount of their earnings in the twelve month period was \$11,257,400. Females reporting earnings numbered 3,921 and their earnings totalled \$2,140,000. The total number of weeks worked by all wage-carners reporting earnings was 658,464 weeks, the males having worked 473,685 weeks and the females 184.781 weeks.

Table VI shows the average yearly earnings, the average weekly earnings, and the average number of weeks of employment of wage-carners reporting earnings, by sex and age groups. It will be notised that there is a regular upward trend in the average yearly earnings until the middle period of working years is reached, followed by a gradual decline thereafter. Average weekly earnings follow a similar course. For make, however, average weekly earnings were highest in the age group 35-44. Furthermore, average weekly earnings actually rose in the age group, 70 and over, the average yearly earnings were somewhat less in the former age group as compared with the latter. The failure of the trend of average earnings for the year to correspond with the trend of average earnings for the year to correspond with the trend of average weekly earnings for makes was due to the fast that he average number of weeks worked fell from 43.56 weeks in the age group 56-56 to 36-00 weeks in the older age group, 70 and over. It might be added that average yearly earnings among males.

The average number of weeks of employment also rises steadily until it reaches 43-56 weeks for males in the age group 35-44 and is as high as 48-32 weeks in the age group 25-34 for females. In the case of males it falls rather sharply in the older age groups, those 70 and over having worked only 36-90 weeks on the average. The average number of weeks of employment varies only slightly for females over 45 years of age.

The average number of weeks worked by all males reporting earnings was 41.97 weeks while for females the average was 47.13 weeks. In Part I of this bulletin the average "time-loss" for the total number of males was shown as 9.86 weeks and for females 4.82 weeks. Adding these two sets of figures together the totals are not 52 weeks in either ease. The sight discrepancy is due to the fact that the averages for weeks employed are based on wage-carners reporting earnings and not upon the total number of wage-carners.

TABLE VI.—Wage-earners reporting earnings, by sex and nine age groups, showing the average yearly earnings, average weekly earnings and average number of weeks employed

Mate \$ 7·22 10·54 16·42	Female \$ 5.70 7.29	No. 38-96 41-31	
7·22 10·54 16·42	5·70 7·29	38-96	No. 44·14 46·58
23-32 28-04 28-56 27-29 24-79 25-02	10·17 13·29 14·65 15·12 14·00 9·29 8·79	40.69 42.39 43.56 42.55 41.13 39.81	47 · 30 48 · 32 47 · 12 46 · 04 45 · 35 46 · 58 46 · 46
	27·29 24·79	27·29 14·00 24·79 9·29 25·02 8·79	27·29 14·00 41·13 24·79 9·29 39·81 25·02 8·79 36·90

Table VII shows the average yearly earnings, the average weekly earnings, and the average number of weeks employed of wage-earners, by sex and ages, for the census year 1921. Average yearly and average weekly earnings rose steadily for males until the age group 50-64 was reached. For females, earnings attained their highest levels in the age group 25-49. For both sexes the averages declined thereafter. The trend of earnings by ages for 1921 corresponds rather closely with that of 1931. Not only were average weekly earnings for all ages less in 1921 than in 1931 by \$2.26 for males and \$1.13 for females but average yearly earnings were actually lower in the former year though the average number of weeks employed was greater by 3.16 weeks for males and 1.36 weeks for females in 1921 than in 1931. In so far as the age groups are comparable it and 1-00 weeks for lemmas in 1924 uses in 1894.

appears that a verage weekly and average yearly carnings were higher in 1921 for wage-earners under 25 years. It is worth noting that average yearly and average weekly earnings in 1922 features. were 52.82 per cent and 48.68 per cent respectively of these averages among males. It should be added that the trend of average weeks of employment by ages in 1921 also corresponds with that for the present census year.

TABLE VII .- Wage-earners reporting earnings, by sex and six age groups, showing the average yearly earnings, average weekly earnings and average number of weeks employed, for the census year 1921

Ages*	Average yearly earnings		Average earn		Average number of weeks of employment	
ſ	Male	Female	Male	Female	Male	Female
	s	. \$	\$	\$	No.	No.
.0-14 years	260	175	5.97	5.33	43.35	33-0
0-19	485	360	10.97	7.64	44 · 14	46.9
0-24 "	780	505	17.46	10.21	44.78	48.9
5-49 "	1,070	585	23.46	11.96	45.59	48-9
0-64 "	1,130	555	25.02	11.28	45.09	49.2
5 years and over	895	405	20.82	8.26	43.01	49.1
dl ages	970	510	21.51	10.47	45.13	48.4

*1921 age grouping.

Table VIII gives the total number of wage-earners by sex according to age groups, together with their percentage distribution. Young persons represent a larger proportion of the total wage-earners among females than among males. For females 16-75 per cent of the total number of wage-earners were under 20 years of age while for males only 8.09 per cent were under that age. On the other hand, after the age of 45 is reached the percentage of female wage-earners in gainful occupations to the total number of female wage-earners is much smaller than for the males. Only 13.63 per cent of female wage-earners were over 45 years of age as compared with 32 · 25 per cent of the males. Out of a total number of 15.528 wage-earners, 11.548 or 74 · 37 per eent were males and 3,980 or 25.63 per cent were females.

TABLE VIII.-Wage-earners, by sex and nine age groups, showing the number and per cent distribution by ages

Ages		Number of vage-earners		Per cent distribution of total wage-earners			
	Total	Male	Female	Total	Male	Female.	
17 years and under 18-19 years 20-24 " 25-34 " 35-44 " 45-54 " 55-64 " 65-69 " 70 years and over	No. 625 977 2,766 3,817 3,077 2,328 1,309 378 251	No. 392 543 1,598 2,757 2,534 2,009 1,156 333 226	No. 233 434 1,168 1,060 543 319 153 45 25	p.e. 4·03 6·29 17·81 24·58 19·82 14·99 8·43 2·43 1·62	p.e. 3·39 4·70 13·84 23·88 21·94 17·40 10·01 2·88 1·96	p.c. 5·85 10·90 29·35 26·63 13·64 8·02 3·85 1·13 0·63	
All ages	15,528	11,548	3,980	100.00	100.00	100.00	

Table IX gives the total number of wage-earners by sex according to age groups, together with their percentage distribution, for the census year 1921. As in 1931 a much greater proportion of total wage-earners were under 20 among females than among males, the percentages being 20-92 for the females and only 10-46 for the males. It is interesting to note that 12-95 per cent of all wage-earners were under 20 years in 1921 while in 1931 the percentage was 10-32 per cent. The years are not compareable, owing to a different age grouping, in respect to wage-earners over 45 years. However, as to the period 65 and over the percentages are almost identical. For 1931 the percentage was 4-05 and for 1921 it was 3-63. For make 4-54 per cent were in this category in 1931 as compared with 4-45 per cent in 1921 while for females the percentages were 1-76 in 1931 and 1-10 in 1921. The total number of wage-amers reported in 1921 was 14,768, of whom 11,135 or 75-40 per cent were males and 3,633 or 24-60 per cent were

TABLE IX.—Wage-earners, by sex and six age groups, showing the number and percentage distribution by ages, for the census year 1921

Ages*	Number of wage-earners			Percentage distribution of total wage-earners		
Ī	Total	Male	Female	Total	Male	Female
10-14 years 15-19 " 20-24 " 25-49 " 50-64 " 65 years and over	No. 56 1,857 2,663 7,598 2,058 536	No. 43 1,121 1,497 6,140 1,838 496	No. 13 736 1,166 1,458 220 40	p.e. ·38 12·57 18·03 51·45 13·94 3·63	p.c. ·39 10·07 13·44 55·14 16·51 4·45	p.c. · 36 20 · 26 32 · 09 40 · 13 6 · 06 1 · 10
All ages	14,768†	11,135	3,633.	100.00	100.00	100.00

^{*1921} age grouping.

In the detailed tables earnings and weeks of employment are given for all occupations having ten or more persons. They have been arranged in such a way as to facilitate comparison of earnings between related occupations, that is, between individual occupations in the building trades, in the professional group of occupations, and so on. Moreover, comparison between occupational groups, such as the steam railway or road transport groups, can readily be made. It may be added that the average number of weeks of employment for individual occupations can be calculated by ages.

[†]Does not include wage-earners not reporting earnings. The omission is slight.

CANADA

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

SEPTIÈME RECENSEMENT DU CANADA, 1931

CHÔMAGE PARMI LES EMPLOYÉS À GAGES

BULLETIN No. 1
SAINT JOHN, NOUVEAU-BRUNSWICK

I—CHÔMAGE

II-GAINS ET SEMAINES D'ACTIVITÉ

Publié par ordre de l'Hon. H. H. STEVENS, M.P., Ministre du Commerce

OTTAWA F. A. ACLAND IMPRIMEUR DE SA TRÈS EXCELLENTE MAJESTÉ LE RO

.

.

.

-

TABLE DES MATIÈRES

INTRODUCTION		
Partie I—Chômage	P _{AGE} xvii	
Partic II—Gains et semaines d'activité	xxii	
TABLEAUX		
I.—Chômage		
Tableau 1—Employés à gages, hommes âgés de 10 ans et plus, ayant chômé au cours de la période entre le 1er juin 1939 et le 1er juin 1931, par industries et causes de chômage, dans la cité de Saint John, NB.	2	
Tableau 2—Employées à gages, femmes âgées de 10 ans et plus, ayant chômé au cours de la période entre le 1er juin 1930 et le 1er juin 1931, par industries et causes de chômage, dans la cité de Saint John, NB	8	
Tableau 3—Employés à gages, hommes âgés de 10 ans et plus, ayant chômé au cours de la période entre le 1er juin 1930 et le 1er juin 1931, par occupations et causes de chômage, dans la cité de Saint John, NB.	12	
Tableau 4—Employées à gages, femmes âgées de 10 ans et plus, ayant chômé au cours de la période entre le Ier juin 1930 et le Ier juin 1931, par occupations et causes de chômage, dans le cité de Saint John, NB.	18	
II.—Gains et semaines d'activité		
Tableau 5—Employés à gages, hommes âgés de 10 ans ct plus, par occupations et groupes d'âges, gains et semaines d'activité pendant la période entre le Ier juin 1930 et le Ier juin 1931, dans la cité de Saint John, NB.	20	
Tableau 6—Employées à gages, femmes âgées de 10 ans et plus, par occupations et groupes d'âges, gains et semaines d'activité pendant la période entre le ler juin 1930 et le ler juin 1931, dans la cité de Saint John, N.—B	28	



BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE—CANADA STATISTICIEN DU DOMINION: R. H. COATS, B.A. FAS. (HON.) F.R.S.C. SECTION DU RECENSEMENT ET DES STATISTIQUES VITALES: E. S. MACPHAIL, CHEF.

CHÔMAGE ET GAINS PARMI LES EMPLOYÉS À GAGES DE SAINT JOHN, NOUVEAU-BRUNSWICK, RECENSEMENT DE 1931

INTRODUCTION

Le présent bulletin constitue un aperçu provisoire sur le chômage et les gains des employés à gages de Saint John (Nouveau-Brunswick). Leur nombre pour l'exercice terminé le ler juin 1931 y figure, par sexes, sous deux rubriques principales, savoir: 1. Chômage par industries, occupations et causes; 2. Gains, par occupations, groupes d'âge et périodes de travail; le tout suite 4 revision.

Définition.—Par employé à gages on entend tout individu travaillant à salaire ou à gages, full directeur de banque ou ouvrier sans métier, et par chômage, toute perte de temps causant une diminution de la rémunération.

Méthode de classification.—La classification des salaries par industries et occupations est effectuée de façon à permettre la disposition des grands groupes industriels ou professionnels. Il est important de faire une distinction entre la signification des groupes industriels et ceux des groupes professionnels. Sous la rubrique "construction", par exemple, figurent tous les individus yemployés, sans égurà d leura cocupations, tandi sque les tableaux se rapportant aux occupations contiennent le nombre d'individus dont les occupations se classent comme "métiers dans la construction", peu importe les industries.

Objet et étendue du Recensement sur le chômage.—On a reuceilli sur chaque employé à gages des dounées se rapportant au chômage au cours de l'exercice terminé le ler juin 1931, en plus des reuseignements sur les causes, savoir: manque d'emploi, cessation temporaire du travail, malalicis, accidents, grèves, loskouts, etc. L'employé à gages avait à déclarer combien de semaines de travail il avait perdu pour chacune de ces causes. Il devait déclarer aussi le chiffre de ses rains au cours des derniers douve mois.

Le chômage parmi les femmes employées à gages étant de beaucoup moindre que parmi les hommes, tant en ce qui concerne le total que le chiffre par personne, les données détaillées par sexes font le suite de tableaux séparés.

I. CHÔMAGE

D'après les chiffres du recensement, le nombre des employés à gages de la ville de Saint John qui ont étés ana travail pendant un laps de tempe court ou long au cous de l'exercice écoulé entre le ler juin 1930 et le ler juin 1930 et le 16 5,570, soit 37 -80 p.c. de leur nombre total qui est de 15,558. Surc e-chiffe, jl va 11,548 hommes dont 4,916 ou 42-57 p.c. qui ont manqué de travail une partie des doure mois dont il s'agit, tandis que pour les 3,980 femmes employées à gages, le total est de 954, soit une proportion de 23-97 p.c. La petre globale pour jes deux sexes est de 133,025 semaines, dont 113,858 ou 85-59 p.c., pour les hommes et 19,167, ou 14-41 p.c., pour les fremmes.

Le tableau I donne l'importance relative des divenses causes de chômage. La plus importante, tant en nombe d'individus qu'en nombre de semaines est attribuable à "manque d'emplo"; qui y est pour 82-88 p.c. du total. Ajoutant à ce chiffre l'"arrêt temporaire du travail", on obtient 89-80 p.c. du total du "temps perdu"; 90-85 p.c. du tohange parmi les hommes et 85-62 p.c. parmi les femmes est attribuable à ces deux causes. L'"arrêt temporaire du travail" et la "maldide" sont des causes de chômage plus importantes pour les femmes que pour les hommes.

Le tableau donne également la période moyenne de manque d'emploi parmi les chômeurs. La moyenne pour "toutes causes" est de 22-66 semaines; la variation entre les sexes, est relativement minime, étant de 23-16 pour les hommes et de 20-09 pour les femmes, bien que les pertes de temps soient de 42-57 pour les hommes, alors qu'elles n'ont été que de 23-94 p.c. pour les femmes, Entre les causes, toutefois, la période moyenne de chômage attribuable à la cause "manque d'emploi" est environ deux fois phus longue que celle de toute autre cause principals. Il ne faut pas oublier que la période moyenne de chômage figurant à ce tableau est calculde d'après "la perte de temps" des employés à gages. (Le tableau III donne les chiffres se rapportant au nombre moyen de semaines perdues basés sur le total des employés à gages, par groupes industricls. Sur cette base, la moyenne est de 5-57 semaines pour le total des employés à gages, soit 9-86 pour les hommes et 4-82 nour les femmes).

TABLEAU I.—Employés à gages ayant manqué de travail, classifiés selon la cause, le sexe; et montrant le volume et la durée du chômage

Cause du chômage	Nombre dc ceux qui ont perdu du temps	Total de semaines perducs	Nombre moyen de scmaines perdues par les chômeurs	Importance proportion- nelle des différentes causes(1)
_	nomb.	nomb.	nomb.	p.c.
Toutes causes—				
Total	5,870	133,025	22.66	100.00
Hommes	4,916	113,858	23.16	100.00
Femmes	954	19,167	20.09	100.00
Mangue d'emploi-				
Total	4,456	110,246	24 - 74	82.88
Hommes	3,884	96,456	24.83	84 - 73
Femmes	572	13,790	24 - 11	71.98
Arrêt temporaire du travail—				
Total	741	9,287	12.53	6.98
Hommes	546	6,668	12 · 21	5.86
Femmes	195	2,619	13.43	13.67
Maladie—				
Total	898	10,786	12.01	8-1
Hommes	671	8,121	12.10	7.13
Fcmmes	227	2,665	11.74	13.9
			· · · · · ·	
Total	201	2,332	11.60	1.78
Hommes	193	2,287	11.85	2.01
Femmes Grèves ou lockouts—	8	45	5.63	0.2
Total.	5	1.5	0.00	
Hommes.	5	15	3.00	0.0
Pommes	9	15	3.00	0.0
Femmes	-	-	-	-
Total	22	950	10.00	0.00
Hommes.	19	359	16.32	0.2
Femmes.	19	. 311	16·37 16·00	0.27
r cinines	3	48	16.00	0.25

⁽¹⁾ Basé sur le nombre des semaines perdues.

Dans les tableaux du présent bulletin, les chômeurs sont classifiés par causes de chômage, pour toutes les industries et occupations comportant un personnel de dix employés ou plu. La favon dont sont classifiées ces industries et occupations permet d'en effectuer la classification par groupes plus comptéhensits.

Le tableau II, où les chômeurs sont répartis parmi onze principaux groupes industriels, donne le total relatif ainsi que la durée du manque de travail existant dans ces groupes. La rubrique "non spécifié" accuse la plus forte proportion du "temps perdiu" global. Ceci est dù au fait que les mancuvres ne font partie d'aucun des groupes industriels. Les groupes "non spécifié", "construction", et "trasportes" représentent 70-07 p.- cu chômeag global parmi les hommes. Pour les femmes, les groupes "services", "manufactures" et "commerce" y sont pour 91-96 du total, la proportion du premier équivalant à elle seule à 51-91 du chômeag global.

Le nombre moyen de semaines perdues dans chaque industrie est calculé sur le nombre de ceux qui ont perdu du temps (tableau II) ainsi que sur le nombre global des employés à gages si (tableau III). Exclusion faite des industries primaires dont le nombre d'employés à gages et petit, tous les groupes industrieis accusent des différences substantielles entre la durés moyenne du chômage basés sur le nombre d'employés à gage qui ont perdu du temps et la moyenne basée sur le nombre total des employés à gages. Dans les cas où le pourcentage des employés à gages accesse une forte "perte de temps", comme par exemple sous la rubrique "non spécifié" où 85-36 du nombre des employés à gages ont perdu du temps, la différence entre les deux moyennes n'est pas grande. Calculés sur la base du nombre de ceux qui ont perdu du temps, la durée moyenne du chômage dans ce groupe est de 28-77 semaines, et sur la base du nombre global des employés à gages, de 24 semaines. Lorsque le pourcentage du nombre total des employés à gages qui ont perdu du temps est petit, comme par exemple sous la rubrique "finances" la différence prend des proportions respectables. Dans ce groupe, la durée moyenne du chômage pour ceux qui out "perdu du temps" est de 10-46 semaines, tandis qu'elle n'est que de 1-79 semaine en ce qui concerne le chiffre dobal des employés à gages.

TABLEAU II.—Employés à gages qui ont perdu du temps, classifiés selon les industries et les sexes; volume et durée du chômage

Groupes industriels	Nombre de ceux qui ont perdu du temps	Total de semaines perdues	Nombre moyen de semaines perdues	Répartition proportion- nelle du nombre total des semaines perdues
Agriculture— Total Hommes Femmes	nomb.	nomb.	nomb.	p.c.
	21	466	22·19	0·35
	21	466	22·19	0·41
Exploitation forestière, pêche et chasse— Total. Hommes. Femmes.	43 42 1	1,138 1,114 24	26·47 26·52 24·00	0·85 0·98 0·12
Exploitation minière— Total Hommes. Femmes.	22	592	26·91	0·44
	22	592	26·91	0·52
Industrie manufacturière— Total. Hommes Femmes.	1,009	18,583	18·42	13-97
	776	14,518	18·71	12-75
	233	4,065	17·45	21-21
Energie et éclairage électriques— Total. Hommes. Femmes.	24	318	13·25	0·24
	22	311	14·14	0·27
	2	7	3·50	0·04
Construction— Total Homines Feinmes	985	22,398	22·74	16·84
	985	22,398	22·74	19·67
Transports et communications— Total. Hommes. Femmes.	970	21,186	21 · 84	15·93
	944	20,717	21 · 95	18·20
	26	469	18 · 04	2·45
Commerce— Total. Hommes. Femmes.	642	13,244	20-63	9·96
	455	9,632	21-17	8·46
	187	3,612	19-32	18·84
Etablissements financiers— Total Hommes Femmes.	57	1,109	19·46	0·83
	28	490	17·50	0·43
	29	619	21·34	3·23
Services— Total Hommes Femmes.	808	16,907	20·92	12·71
	343	6,958	20·29	6·11
	465	9,949	21·40	51·91
Non spécifiés— Total Hommes Femmes.	1,289	37,084	28 · 77	27.88
	1,278	36,662	28 · 69	32.20
	11	422	38 · 36	2.20
Toutes industries— Total. Hommes. Femmes.	5,870	133,025	22-66	100·00
	4,916	113,858	23-16	100·00
	954	19,167	20-09	100·00

TABLEAU III.—Employés à gages, classifiés selon les industries et les sexes; proportion , de ceux qui ont perdu du temps, nombre de semaines perdues et durée movenne du chômage

Groupes industriels	Nombre total d'employés à gages	Proportion . de ceux qui ont perdu du temps	Somme de semaines perdues	sem	mbre oyen . de usines dues
Agriculture— Total	nomb. 50.	p.c. 42·00	nomb. 466		nomb 9 · 3
Hommes	50	42.00	466		9 · 3:
Exploitation forestière, pêche et chasse—					
Total	45 44 1	95·56 95·45	1,138 1,114		25·2 25·3
Exploitation minière—	1	100.00	24		24.0
Total	26	84-62	592		22.7
Hommes.	26	84-62	592		22.7
Femmes	20	04.02	392		22.1
Industrie manufacturière—		- 1	- 1		_
Total	2,540	39.72	18,583		7.3
Hommes	2,029	38-25	14,518		7.1
Femmes	511	45.60	4,065		7.9
Eclairage et énergie électriques—	0	20 00	1,000		
Total	155	15.48	318		2.0
Hommes	141	15.60	311		2.2
Femmes	14	14.29	7		0.5
Construction—		11.50			0.0
Total	1.380	71.38	22.398		16.2
Hommes	1,369	71.95	22,398		16.3
Femmes	11	121 =			-
Transports ct communications—					
Total	2,394	40.52	21,186		8.8
Hommes	2,165	43.60	20,717		9.5
Femmes	229	11.35	469		2.0
	0.004	04 -0			
Total Hommes	3,024 2.067	21·23 22·01	13,244		4.3
Femmes.	957		9,632		3.7
Etablissements financiers—	997	19.54	3,612		9.1
Total	620	9-19	1,109		1.7
Hommes	401	6.98	490		1.2
Femmes	219	13.24	619		2.8
Services—	213	,10 21	010		2.0
Total	3.784	21.35	16.907		4.4
Hommes	1,768	19-40	6,958		3.9
Fenimes	2,016	23.07	9.949		4.9
Non spécifiés—			-,		
Total	1,510	85.36	37,084		24.5
Hommes	1,488	85.89	36,662		24.6
Femmes	22	50.00	422		19 · 1
Toutes industries—		Y			
Total	15,528	37.80	133,025		8.5
Hommes	11,548	42.57	113,858		9.8
Femmes	3,980	23.97	19,167		4.8

Le pondérage du chômage entre les diverses occupations figure aux deux tableaux qui suivent. Le tableau IV contient une énumération des occupations selectionnées à même le tableau détaillé se rapportant aux hommes, par occupations, chacune de celles-ci enregistrant une perte de temps de mille semaines ou plus. Ces occupations accusent de fortes variations, non seulement pour ce qui est du nombre moyen des semaines d'inactivité de ceux qui ont perdu du temps, mais aussi quant à la moyenne de tous les employés à gages de la même occupation. Le "journaise" sans métier, avec une proportion de 77-76 p.c. du nombre de ce groupe ayant perdu du temps, a une moyenne de 19-95 semaines d'inactivité pour le nombre global d'individus fissant partie de ce groupe. Le chômage est également très élevé parmi les débardeurs et les métiers dans la construction. Les chiffres se rapportant aux "vendeurs" et "commis", d'autre part, sont peu élevés en ce qui concerne le nombre moyen des semaines d'inactivité pour ces occupations en tout et partout, bien que ceux qui déclarent des pertes de temps aient des moyennes respectives de 22-61 et 21-94 semaines.

TABLEAU IV.—Occupations masculines sélectionnées (1,000 semaines ou plus de chômage)

Occupations	Nombre d'em- ployés à gages	Nombre de ccux qui ont perdu du temps	Pourcent du total	Semaines de chômage	Moyenne de semaines de chômage de tous les employés a	Moyenne de semaines de chômage de ceux qui ont perdu du temps
Machinistes. Mécanicians Mécanicians Bareste et maçons. Charpentiers. Charpentiers. Débardeurs. Charfeurs de camions. Charfeurs de camions. Chartetiers. Vendeurs. Autres commis (employés de bureau). Journaliers (non compris agriculture, exploita-sgriculture, exploita-sgriculture, exploita-	nomb. 138 146 71 360 149 158 259 256 772 827	nomb. 70 53 48 263 104 141 82 95 147	p.c. 50·72 36·30 67·61 73·06 69·80 89·24 31·66 37·11 19·04	nomb. 1,110 1,046 1,237 5,394 2,373 3,595 1,425 1,848 3,324 2,940	nomb. 8 · 04 7 · 16 17 · 42 14 · 98 15 · 93 22 · 75 5 · 50 7 · 22 4 · 31 3 · 56	nomb. 15-86 19-74 25-77 20-51 - 22-82 25-50 17-38 19-45 22-61 21-94
tion minière et aba- tage du bois)	3,256	2,532	77.76	64,979	19.96	25.66

Le tableau V reproduit la relation similaire parmi les occupations selectionnées à même le tableau identique se rapportant aux femmes et contient l'énumération des cocupations accusant chacune des "portes de temps" de 500 semaines ou plus. Le nombre de semaines d'inactivité pour des occupations telles que "éxfongraphse" ("wedeusse" est peu élevé, bien que la moyenne pour eux déclarant une période d'inactivité soit de 22-70 et 21-09 semaines respectivement. Entre la femme de peine travaillant au debors et la domestique habitant généralement ches ses mattres, il y a une grande différence pour ce qui est de la durée du chômage, étant respectivement de 16-42 et ch-16 semaines en prenant pour base le nombre global des employées à agges. Alors que 63-46 du nombre constituant le premier groupe déclarent des pertes de temps, celles-ci ne sont que de 26-32 p.c. pour les domestiques.

TABLEAU V.—Occupations sélectionnées; femmes (500 semaines ou plus de chômage)

Occupations	Nombre d'em- ployées à gages	Nombre de celles qui ont perdu du temps	Pourcent du total	Semaines de chômage	Moyenne des semaines de chômage de toutes les employées à gages	Moyenne des semaines de chômage de celles qui ont perdu du temps
	nomb.	nomb.	p.c.	nomb.	nomb.	nomb.
Couseuses Emballeuses, empaque-	105	56	53.33	942	8:97	16.82
teuses et étiquetteuses	99	58	58 - 59	854	8.63	14.72
Vendeuses	520	115	22.12	2,425	4.66	21.09
Ménagères	152	30	19.74	629	4 - 14	20.97
Filles de tables	134	52	38-81	1,042	7.78	20.04
Servantes	794	209	26.32	4,890	6.16	23 · 40
layeuses	52	33	63.46	854	. 16.42	25.88
Sténographes	685	87	12.70	1,975	2.88	22.70

II. GAINS ET SEMAÎNES D'ACTIVITÉ

Dans les tableaux de la deuxième partic du présent bulletin, les employés à gages sont classifés adon l'occupation, le sexe, les gains et les semaines d'activité, sous neuf rubriques d'âge. Les gains y figurent en centaines de dollars.

Sur les 15,528 employés à gages de la ville de Saint John, il y a 15,208, soit 97-94 p.c. du total, qui déclarent des gains, dont 11,287 hommes et 3,921 femmes, avec des gains respectifs aux montants de \$11,257,400 et \$2,140,900. Le chiffre global des semaines d'activité de tous les employes à gages déclarant des gains est de 658,464, dont 473,683 pour les hommes et 184,781 pour les femmes.

Le tableau VI donne la moyenne de gains annuels et de gains hebdomadaires, ainsi que le nombre moyen de semainer d'activité des employés à gages, par groupes de sexe et d'âge, déclarant des gains. On y constate une tendance ascendante continue tant que le milieu de la période embrassant les années de travail n'est pas atteinte, après quoi le déclin est graduel. La situation est analogue pour ce qui est de la moyenne de gains hebdomadaires. En ce qui concerne les hommes, cependant, cette moyenne atteint eon apogée dans le groupe d'âges 45-5, alors que la moyenne des gains annuels est la plus forte dans le groupe 33-44. En plus, la moyenne hebdomadaire du groupe 70 ans et plus accuse même un accroissement sur celle du groupe 65-69, bien que la moyenne de gains annuels du premier y soit quelque peu moins élevée que celle du scond. La raison pour laquelle la tendance de la moyenne de gains pour l'annuels ne correspond pas, en ce qui concerne les hommes, avec la tendance de la moyenne hebdomadaire, c'est que la moyenne de semaines d'activité décline de 43 -56 semaines pour le groupe 35-44 ans à 42 -55 pour le groupe 45-54 ans, et de 39 -81 pour le groupe 65-69 as à 36 -90 pour celle di c 70 ans et plus. Ajoutons que la moyenne de gains annuels et celle de gains hebdomadaires des femmes n'équivalent qu'à 5-17 et 49 -22 pc. des movernes des hommes.

La moyenne de semaines d'activité augmente également de façon continue pour atteindre 42-56 semaines pour les hommes du groupe 33-44 aus; en ce qui concerne les femmes il va jusqu'il 48-32 pour le groupe 25-34 ans. Pour ce qui est des hommes, il accuse un fiéchissement prononcé dans les groupes d'âge plus avancé, ceux de 70 ans et plus n'ayant travuillé que 36-00 semaines en moyenne. Quant aux femmes, la moyenne de semaines d'activité ne varie que légèrement pour celles fagées de plus de 45 ans.

La moyenne de semaines d'activité pour tous les hommes déclarant des gains est de 41 °97 contre 47-13 pour les femmes. La moyenne de la "perte de temps" donnée dans la première partie du présent bulletin est de 9 °86 et 4 °82 semaines pour le nombre global des hommes et des femmes respectivement. On voit que les totaux ne se montent à 82 semaines dans aieun des deux cas, le loger écart étant attribuable à eq que les moyennes se rapportant aux semaines d'activité sont basées sur les employés à gages qui déclarent des gains et non pas sur le nombre global des employés à gages.

TABLEAU VI.—Employés à gages déclarant des gains, par sexes et neuf groupes d'âge; moyennes de gains annuels, de gains hebdomadaires et de semaines d'activité

Age				de gains adaires	Moyer semaines	nne de d'activité	
	Hommes	Hommes Femmes		Femmes	Hommes	Femmes	
17	\$ 281	\$ 252	\$ 7·22	\$ 5.70	nomb. 38 · 96	nomb. 44 · 14	
17 ans et moins	435	340	10.54	7.29	41.31	46.58	
20-24 "	668 989	482 642	16·42 23·32	10·17 13·29	40.69 42.39	47·39 48·32	
35-44 "	1,222 1,215	690 696	28·04 28·56	14 · 65 15 · 12	43 · 56 42 · 55	47·12 46·04	
55-64 "	1,122	635	27·29 24·79	14·00 9·29	41·13 39·81	45·35 46·58	
65-69 "	987 923	433 408	24 · 79 25 · 02	8.79	36.90	46·46 46·46	
Tous âges	997	546	23 · 77	11.60	41.97	47.13	

Le tableau VII donne les moyennes de gains annuels, de gains hebdomadaires et de semais d'activité des employés à gages, par sexes et âges, pour l'année du recensement 1921. Les moyennes de gains annuels et de gains hebdomadaires des hommes accusent un accroissement continu jusqu'au groupe d'âge 50-64 ans. En ce qui concerne les femmes, les guins atteignent leur apogée dans le groupe 25-49 ans. Dépassés ces groupes, les moyennes fichissent. La tendance des gains par groupes d'âge correspond étroitement à celle de 1931. A part que la moyenne de gains hebdomadaires pour tous les âges est plus basse en 1921 qu'en 1931, et ceci à raison de \$2-26 pour les hommes et 31-13 pour les femmes, la moyenne de gains annuels set effectivement moins élevée aussi, bien que la moyenne de semasines d'activité au cours de 1921 dépassát de 3-16 et 1-36 semanies la moyenne de 1931. Dars la mesur que les groupes d'âge se prétent à des comparaisons, on peut dire que les moyennes de gains hebdomadaires et de gains annuels sont plus élevées en 1921 en equi concerne les employés à guges âges de moins de 25 ans. Ajoutons que la moyenne de gains annuels cet celle de gains hebdomadaires des femmes en 1921 n'équivalent qu'à 52-82 p.c. et 48-68 p.c. des moyennes des hommes. Ajoutons que la tendance du nombre moyen de semaines d'activité par âge en 1921 correspond également avec celle de l'année de recessement 1931.

TABLEAU VII.—Employés à gages déclarant des gains, par sexes et six groupes d'âges; moyenne de gains annuels, de gains hebdomadaires et de semaines d'activité dans l'année de recensement 1921

Age.*		e de gains uels	Moyenne hebdom	de gains adaires	Moyenne de semaines d'activité		
	Hommes	Femmes	Hommes -	Femmes	Hommes	Femmes	
10-14 ans. 15-19 " 20-24 " 25-49 " 50-64 " 65 ans et plus.	\$ 260 485 780 1,070 1,130 895	\$ 175 360 505 585 555 405	\$ 5.97 10.97 17.46 23.46 25.02 20.82	\$ 5·33 7·64 10·21 11·96 11·28 8·26	nomb. 43.35 44.14 44.78 45.59 45.09 43.01	nomb. 33·08 46·92 48·96 48·92 49·22 49·18	
Tous åges	970	510	21.51	10-47	45 · 13	48-49	

^{*}Groupements d'ages en 1921.

Figure au tableau VIII le nombre global des employés à gages, par sexes, classifiés selon les groupes d'âge, juxtaposé à leur répartition proportionnelle. La proportion de jeunes est plus élevée parmi les fommes, le 1-67 p.c. des premières étant âgées de moins de 20, ans, comparativement à 8-09 p.c. pour les hommes. Dépassé l'âge de 45 ans, par contre, la proportion de femmes parmi le nombre global des employées à gages est beaucoup plus basse que ne l'est la proportion pour les hommes. La proportion de femmes de plus de 45 ans n'est que de 13-63 p.c., alors que pour les hommes de té de 32-25 p.c. Sur les 15,528 employés à gages 11,548 ou 74-37 pourcent sont des hommes et 3,880 ou 25-53 pourcent sont des femmes.

TABLEAU VIII.—Employés à gages, par sexes et neuf groupes d'âge; nombre et répartition proportionnelle parmi ces groupes

Age	Nombre	des employ	és à gages	Répartition proportionnelle du nombre des employés à gages			
	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	
17 ans et moins. 18–19 ans. 20–24 " 25–34 " 35–44 " 45–56 " 55–64 " 55–69 " 70 ans et plus.	nomb. 625 977 2,766 3,817 3,077 2,328 1,309 378 251	nomb. 392 543 1,598 2,757 2,534 2,009 1,156 333 226	nomb. 233 434 1,168 1,060 543 319 153 45 25	p.c. 4·03 6·29 17·81 24·58 19·82 14·99 8·43 2·43 1·62	p.c. 3·39 4·70 13·84 23·88 21·94 17·40 10·01 2·88 1·96	p.e. 5·85 10·90 29·35 26·63 13·64 8·02 3·85 1·13 0·63	
Tous âges	15,528	11,548	3,980	100.00	100.00	100.00	

Le tableau IX contient le nombre global des employés à gages, classifiés selon leur sexe et leur dge, en juxtaposition à la répartition proportionnelle, le tout pour l'année de recessement 1921. Tout comme en 1931, la proportion des employés à gages âges de moins de 20 ans est beaucoup plus élevée parmi les femmes que parmi les hommes, 20-62 p.c. contre 10-46 p.c. Il importe de noter que 12-85 p.c. de tous les employés à gages avaient moins de 20 ans en 1921, alors qu'en 1931 la proportion est de 10-32 p.c. Les deux années ne peuvant toutefois d'ext comparées l'une à l'autre, parce que pour les employés à gages âges de plus de 45 ans la classification n'est pas la même. En ce qui concerne le groupe 65 ans et plus, toutefois, les pourcentages sont presque les mêmes. Les pourcentages de 1931 et de 1921 sont de 4-16 p.c. est 3-50, c. respectivement. Pour les hommes, dans cette catégorie, la proportion en 1931 est de 4-84 p.c. contre 4-45 p.c. en 1921, alors que pour les femmes elle est de 1-76 p.c. comparativement à 1-10 p.c. Le nombre total des employés à gages d'après les données était de 14,768 dont 11,135 ou 75-40 pourcent pour les hommes et 3,63 ou 24-60 purcent pour les femmes.

TABLEAU IX.—Employés à gages, par sexes et six groupes d'âge; nombre et répartition proportionnelle parmi ces groupes, année de recensement 1921

Age.*	Nombre	d'employé	à gages	Répartition proportionnelle du nombre des employés à gages			
	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	
10-14 ans. 15-19 " 20-24 " 25-49 " 50-64 " 65 ans et plus.	nomb. 56 1,857 2,663 7,598 2,058 536	nomb. 43 1,121 1,497 6,140 1,838 496	nomb. 13 736 1,166 1,458 220 40	p.c. -38 12·57 18·03 51·45 13·94 3·63	p.c. -39 10·07 -13·44 -55·14 -16·51 -4·45	p.c. -36 -20 - 26 -32 - 05 -40 - 13 -6 - 06 -1 - 10	
Tous âges	14,768†	11,135	3-633	100.00	100-00	100 - 0	

^{*}Groupements d'âge en 1921.

Les données sur les gains et les semaines de travail, figurant aux tableaux détaillés se rapportent à toutes les occupations comportant un nombre de dix individus ou plus. Elles sont disposées de façon à faciliter la comparaison entre les gains dans des occupations apparentées, c'est-à-dire entre les diverses occupations que comportent la construction, les professions libérales, et ainsi de suite. Cette disposition permet fegalment de faire des comparaisons entre les groupes occupationnels, tels que les chemins de fer ou les transports routiers. Ajoutons que le nombre moven de semaines de travail pour chaque occupation peut être calcule par âges.

[†]A l'exclusion des employés à gages ne déclarant pas de gains. Cette omission est peu importante.

GENERAL TABLES

PART I—UNEMPLOYMENT
PART II—EARNINGS AND WEEKS EMPLOYED

TABLEAUX D'ENSEMBLE

I—CHÔMAGE

II-GAINS ET SEMAINES D'ACTIVITÉ

TABLE 1.—Male wage-earners, 10 years of age and over, losing time during the period June 1, 1930 to June 1, 1931, by industry and cause of unemployment in the city of

· ·	1			Number o
	Total wage- earners	Number losing no time	-	nuscs s causes
Industry—Industrie	Total des employés à gages	Nombre ne perdant pas de temps	Per- sons Per- sonnes	Weeks Semaines
1 Total—All industries—Total—Toutes industries (Industries with 10 or more persons)—(Industries de 10 personnes et plus).	11,548	6,632	4,916(1)	113,858
2 Agriculture—Agriculture	49	28	21	466
Mixed and general farming—Culture mixte et générale. Gardening-truck farming—Jardins potagers et cultures maraichères. Nurseries—Serres. Dairy farming—Fermes laitières.	13 12 14 16		9 7 2 3	225 162 20 59
7 Forestry, Fisheries, Trapping—Exploitations forestières, pêche et chasse	. 44	2	42	1,114
8 Forestry and logging—Exploitations forestières et abatage du bois 9 Fishing—Pêche	31		30 12	719 395
Mining, Quarrying, Oil and Salt Wells—Mines, carrières, puits de pétrole et de sel.	21		17	426
11 Quarries, sand or gravel pits; salt wells—Carrières, sablonnières puits de sel	21	4	17	426
12 Manufacturing—Manufactures.	1,859	1,138	721	13,286
13 Vegeteble Products—Produite végéteux Flour and grain milling—Minoteries Bread and other bakery products—Pain et autres produits de la bou-	586		190 6	£,985 140
Inngerio. 18 Biscuits and confectionery—Biscuiteries et confiseries. 17 Sugar refineries, syrups—Raffineries de sucre, sirons.	121 73 305	47	31 26 109	462 348 1,563
18 Liquors and beverages (not serated waters)—Liqueurs et boissons (Eaux gazeuses non comprises) Ruhber products—Produits du caoutehouc	35		13 5	369 101
20 Animal Products—Produits enimaux. 21 Slaughtering and meet packing—A battoirs et salaisons. 22 Butter, cheese, and condensed milk—Beurre, fromage et lait condense.	68 45 23	55 36 19	13 9 4	285 205 78
23 Textile Products—Textiles. 24 Cotton goods—varns, eloth, threud, etc.—Produits des flatures de	118	20	89	2,380
24 Cotton goods—yarns, eloth, threud, etc.—Produits des flatures de eoton filés—étoffes, fil, etc. Clothing n.e.s.—Vétements, n.s.u.	103 15		82 7	2,262 118
28 Wood and Paper Products: Printing, Publishing, Engraving—Produits de bots et du papire, impression, édition, gravure. 27 Sawmill products—Produits des scieries. 28 Sash, door, and planing mill products—Châssis, portes et produits	415		15£ 24	£,595 411
29 Furniture (including upholstering)—Meubles (comprenant le rembou-	.] 11		7	100
nage). Noves, baskets, burrels, containers—Bottes, peniers, burils-récipients. Noves (baskets, burrels, containers—Bottes, peniers, burils-récipients. Pulp and spaer—Pulpe et papier. Pulp and spaer—Pulpe et papier. Printing, publishing, bookbinding—Impression, édition, reliure.	92 25 20	8 57 12 17	9 14 35 13 3 27	141 403 662 356 62 451
35 Iron and its Products-Fer at ses produits	. 518		145	2,840
 Foundry products and forgings, n.e.s.—Produits de fonderic et de forge n.s.a. Boilers, engines, machinery (not agricultural)—Chaudières, moteurs 	109	60	49	925
machineries (non aratoires) Railway rolling stock, ear shops—Matériel roulant de chemin de fer ateliers de réparation de wagons.	112	1	41	616
ateliers de réparation de wagons. Wire and wire goods—Fil métallique et ses produits	25 55 17	22	· 33	129 437 233
41 Non-Ferrous Metal Products—Produits des métaux non-ferreux. 42 Brass and copper products—Produits du bronze et du cuivre. 43 Electrical apparatus—Appareils électriques.	110	46	59 56 3	1,051 948 83
44 Non-Metallie Mineral Products—Produits des métalloïdes. 45 Aerated and mineral waters—Enux gazeuses et minérales. 46 Illuminating and fuel gas—Gas d'éclairage et de chamfage.	112	7g 9 12	46 4 2	700

(1) The total number of persons losing time for all causes does not equal the sum of the persons by individual eauses because the same person may have lost time for more than one cause.

TABLEAU 1.—Employés à gages, hommes âgés de 10 ans et plus, ayant chômé au cours de la période entre le 1er juin 1930 et le 1er juin 1931, par industries et causes de chômage, dans la cité de Saint John, N.-B.

No	-		ary iny-off		ness		ident		lockout		causes	
Manque Per- 1	d'emploi	Per-	mporaire	Per-	Indie	Per-	idents	Per-	u loekout	Per- 1		-
Per-	Weeks Semaines	sons Per-	Weeks Semaines	sons Per-	Weeks Semaines	sons Per-	Weeks Semaines	sons Per-	Weeks Semaines	sons Per-	Weeks Semaines	
sonnes	oumaines	sonnes	Semantes	sonnes	Semanes	sonnes	demaines	sonnes	oemanes	sonnes	Semmes	ľ
3,884	96, 456	546	6,669	671	8,121	193	2,287	5	15	19	311	١
16	370	3	42	3	51	-	-	-	-		-	١
6	180	1	4	2	41	-)	-	-	-		١
6 7 2 1	162 20	- 2	38	1 3	13	. 3	1. 5	. =	· =	- 1	- 1	1
1	8		**	1	13	11			_	Ī.		١
35	965	3	56	3	73	2	26	-	-	-	-	ı
26 9	650 315	2	34 16	1 2	9 64	_2	26 -	-	. :	=	-	١
11	268	3	45	2	59	2	54	-	-	-	-	ļ
11	268	3	45	2	59	, 2	54	-	-	-	-	
395	8,963	226	2,682	146	1,395	28	294	4	13		2	4
9 <i>6</i> 3	1,975	46	417 27	58	472	15	119		-	_1	1	2
17	371	2	12	14	52	3	27	-	_	-	-	
10 53	190 904	10 27	72 250	9 32	69 332	8	15 77	=	-	_1	-	2
9	295 100	3	56	9	18	=	:	:	-	-	=	
6	175					-	-	_	-	-		
2	125 54	-3	70	3 2	10 24	1	=	=		-	-	
58	1,696	50	5.47	6	111	1	6	-	-			
54 1	1,666	26 4	483 64	4 2	87 24	-1	-6	=	=	-3	2	0
87 16	£,031 320	£6	195	<i>27</i> 3	54£ 48	4	27 25	-	=	2	-	
4	78		24	-	-	1	2	-	-	1		2
6 12	362	1	, 6	3	8 35	-	=	-	-	-	=	
21 11	327	1 1	12	11	125 20	-	=	=		-	9 =	
1 16	48 288	2	14 57	- 8	106	-		- 5	-	-	-	
67	1,250			22				1			-	
18	439			3					1	-	-	٠
24				11	63	5	12		-	-	-	1
4 15 6		13	48	1	25 52		15	=	=	=	=	
£8 25 3	700 617 83	30	518 312	- 4	12	1	3	=	=	=	-	
25 1	450	12	178	10	80		18	-	-	-		

^(!) Le nombre total de persoanes ayaat perdu du temps pour "toutes causes" n'égale pas le nombre de persoanes par uses "individuelles" pares que la même persoane peut avoir perdu du temps pour plus d'une cause.

TABLE 1.—Male wage-earners, 10 years of age and over, losing time during the period June 1, 1930 to June 1, 1931, by industry and cause of unemployment in the city of Saint John, N.B.—Con.

	Saint John, N.B.—Con	-				
10	A COMPANY OF MARKET SERVICE		4		Number o	
ŀ	Industry—Industrio	Total wage- earners	Number losing no time	All causes Toutes causes		
No	Index 9—Index 10	Total des employés à gages	Nombre ne perdant pas de temps	Per- sons Per- sonnes	Weeks . Semaines	
-	urfacturing-con.—Manufactures-fin					
Non	nu seuring-con.—manu accures-in n-Metallic Mineral Products-con.—Produits des métalloïdes-fin me, plaster, cement, artificial stone—Chaux, plâtre, ciment, pierre					
2 M	artificielle	36		19	27	
3 Pe	de pierres tombales. troleum products; oil refining—Produits du pétrole; raffinage. ns-metallio mineral products, n.e.s.—Produits des métalloides, n.s.a.	14 27 14	3 23 8	11 4 6	18: 3: 11:	
5 Che 6 Ch	mical and Allied Products—Produits chimiques et leurs dérisés semical products, n.e.s.—Produits chimiques, n.s.s.	45 45	21 21	£4 24	61: 61:	
7 Mis 8 Br 9 Mi	cellaneous Products—Produits diners. coms, brushes, mops—Balais, brusses, vadrouilles. scellaneous products, n.e.s.—Produits divers, n.e.s.	69 59 10	44 36 8	25 23 2	350 296 54	
10 Elec	tric Light and Power—Lumière et énergie électriques cetric light and power production and distribution—Production et	141	119	22	31:	
II E	cetric light and power production and distribution—Production et distribution de lumière et d'énergie électriques.	141	119	22	311	
12 Cons	struction (including Carpentry, Plumbing, Painting, etc.)— onstruction (comprenant menuiserie, plomberie, peinture, ic.).	1,369	384	985	22,39	
13 Bu	ilding and structures—Bâtiments et structures	788	239	547	11,84	
15 Co	her-roud, railway, bridge, etc.—Autres-routes, chemins de fer, ponts, etc. instruction, unspecified—Constructions, non spécifiées. ipbuilding—Construction de navires.	148 116 319	46 31 68	102 85 251	2,151 1,971 6,421	
17 Tran	nsportation and Communication (not including Postal Ser- ce)—Transports et communications (no comprenant pas le price postal)	2,148	1,207	941	20,663	
	eam railways—Chemins de fer à vapeur. ectric railways—Chemins de fer électriques. tier transportation—Transports par eau xicabe, livery, and bus service—Services de taxi, de livraison et	627 63 . 849	427 45 317	200 18 532	3,719 193 12,770	
22 Co	l'autobus	51	30	21	423	
23 Au 24 Ex	amionnage. tomobile garages—Garages d'automobiles pross—Messagerie	109 96 49	40 53 44 35	69 43 5 25	1,700 890 67 557	
26 Te	orage—Entreposage. legraph systems—Lignes télégraphiques. Lephone systems—Lignes téléphoniques.	94 150	86 130	8 20	90 250	
	le—Commerce.	2,019	1,570	449	9,497	
30 Au	nii—Détaii tomobiles and accessories—Automobiles et accessoires	1,599 110 16 32	1,058 88 15 25	341 22 1	7,245 430 1 170	
33 Co 34 Ca	oks and shoes—Chaussures al and wood—Beis et charbon ndy and confectionery (includes bread and pastry)—Benbons et	190	100	90	1,890	
35 Clo 36 Da 37 Dr	onfineries (comprenant le puin et les pâtisseries). thing and furnishings, men s- Vêtements pour hommes irry products —Produite laitiers. ugs and toilet preparations—Drogues et préparations de toilette. y goods—Marchandises selvies.	22 52 50 69 92	16 38 38 59 86	6 14 12 10	149 372 286 204 204	
39 Ele 40 Fil 41 Fro 42 Fur	ctrical supplies—Appareils électriques ling stations—Postes d'essence uit and vegetables—Fruits et légumes miture and house furnishings—Meubles et garnitures de maison	41 22 14 57 72	36 12 12 42 53	6 5 10 2 15 19	86 167 49 397 265	
45 Ha	ocenes—Epicerie	160	127	33	826	
46 Jev 47 Lic	ruction. verly and art goods—Bijesteric et objets d'art. uors and beverages—Liqueurs et boissons. sich instruments—Instruments de musique bacco and cigars—Tabac et cigares. bacco and cigars—Tabac et cigares.	128 16 23 96 30	107 13 19 67 - 23	21 3 4 29 7	353 62 79 563 103	
51 Oil	onco and organs— i none et cigares her and unspecified retail dealing—Autres commerces de détail non pécifiés.	94	70	24	583	

TABLEAU 1.—Employés à gages, hommes âgés de 10 ans et plus, ayant chômé au cours de la période entre le 1er juin 1930 et le 1er juin 1931, par industries et causes de chômage, dans la cité de Saint John, N.-B.—Suité

-	job d'emploi	Temporary lay-off Arrêt temporaire			Illness Maladie		Accident Accidents		or lockout ou lockout		r causes
Per- sons Per- sonnes	Weeks Semaines	Per- sons Per- sonnes	Weeks Semaines	Per- sons Per- sonnes	Weeks Semaines	Per- sons Per- sonnes	Weeks Semnines	Per- sons Per- sonnes	Weeks Semaines	Per- sons Per- sonnes	Weeks Semaine
											-
10	170	,	74	4	26	- 1					
9	159				8			. :	1 0		
1	1 16	1 3	18 24 56	1 2 1	11 35	1	- 6	1		- 5	
<i>21</i> 21	521 521	2	17 17	4	74	-	. :	2 =	=	-	
10	174 150	11	108		71	_				3.	
9	150 24	11	105	8 7 1	41 30		-	Ξ.		- E	:
13	244	1	24	4	15	5	28	-	-	-	-
13	244	1	24	4	15	5	28		-	-	
840	19,114	98	1,399	86	1,222	35	479				
454	9,812	62	899	48	733	21	268			8	18
90	1,952 1,826	9	95	9	56	2 2	3		_	í	
79 217	1,826 5,524	23	43 362	22	70 363	10	32 178	1	=	=	-
738	17,197	91	1,153	133	1,563	51	705	1	2	4	
126 5	2,829 58	33 4	418 26	38 11 51	357 99	9 1 32	113 9	-1	2	Ξ.	
466	11,063	30 2	420		768		482			3	3
16 54	1.363		34 138	. 4	52	1	12	1]	1	
30 1 21	752 27	8 5	41	8	129 72 32	3 5	64 25			-	
21 6 13	514 75 191	1 2 1 5	23 16 30	8 8 3 4 1 5	21 4 29	Ξ		- :	=	=	
320	7,688	42	429	96	1,150	17	175	1	_	1	-
#41 15	5,885	55	525	76	929	19	121	_	- 1	1	4
1	330	-4	40	- 0	60	= 1		- 1		-	-
68	162 1,641	1 13	120	12	74	- 5	61		-	-	3
3 11	71 310			2 3 5	56 58	1	22	=	-	=	
11 7 10	175 204	=		-	111	-	Ξ		- :		-
5 6 2	42 84 136	- 3	- 28	- 4 - 1	118 - 3	-	-	. =		- ¹	4
2 12	40 322	-		-	66	- 3	1	-	Ē	-	-
12 8 29	40 322 154 754	4	9 62	3 7 6	46 52	-1	20	- :	- 3	3	-
12	274 60	_2	25	6	49	1	5	-		-	-
12 2 1 20	420	x E	25 - -	3	57 137	- 1	- 6	Ē	Ξ	1	
4	83	_1	9	3 11 2 1	13	i	1	=		1 3	
18	532	4	23	4	28	ارادا	1	_ 1			

TABLE 1.—Male wage-earners, 10 years of age and over, losing time during the period June 1, 1930 to June 1, 1931, by industry and cause of unemployment in the city of Saint John, N.B.—Cen.

	A STATE OF THE STA		1		Number of
		Total wage- earners	Number losing no time	-	nuses causes
No.	Industry—Industrie	Total des employés à gages	Nombre ne perdant pas de temps	Por- sons Per- sonnes	Weeks Semaines
_				Domico	
12345678	Trade-one—Commerce-fin Meloteale—Mission de gres Cloching and dry goods—Vetements et marchandises seches Cloching and dry goods—Vetements Finances	620 62 222 115 66 19 16	14	108 11 1 18 7 10 2	2,249 175 166 395 105 293 76
9		396	368	28	490
10 11 12	Finance—Finance. Banking—Banque. Investment and loan—Placements et prêts. Insurance—Assurance.	131 67 198	63	9 4 15	145 56 289
13		1,648	1,314	334	6,696
14 15 16 17 18 19 20	Professional—Professionals Accountancy and actuarial practice—Comptabilité et actuariat Aguical science—Science appliquée Aguical science—Science appliquée Mentilos Santé Hentilos Santé Religion—Religion Social welfare and charity organizations—Organizations de charité ot de bienfaisant	13	10 13 73 53 97	27 2 2 3 17 1	\$85 46 52 62 337 52
23 23 24 25	Poblic Administration, n.e.a., Pederal and Provincial—Administration publicue, n.e.a., fiderale et provinciale. National defence—Défense nationale. Police service—Service de police. Poatal service—Service postal. Other—Autre	417 40 13 145 216	38 9 131	88 2 4 14 18	669 34 122 156 357
25 27 28 29	Public Administration, n.e.r., Municipal—Administration publique, n.r.a., Municipale Fire departament—Département du feu. Watter service—Service d'aqueduc. Other—Autres.	. 175	52 14 111	71 4 5 62	1,848 83 92 1,167
30	Recreational—Amusements. Theatres, theatre film agencies—Théatres, agences de films de	7.5		15	364
32		31		7	204
35 34 36 36	Custom and Repair—Travaux sur commande et réparations.	244	172 55 11	78 25 10 8	1,566 417 166 134
38	Custom tailoring—Dressmaking, millinery, etc.—Confection of nables, de robes, de chapeaux, etc.; sur commande. Electrical repair service—Service d'électricien	37 16 76	10	14 6 10	224 189 236
40	Business Service—Services commercisus. Advertising agencies—Agences de publicité. Business service, n.e.s.—Services commerciaux, n.s.a.	2: 1: 1:	2 11	2 1 1	68 26 42
45 45 45	Personal Service—Services personnels. Hotels and restaurants, taverns—Hôtels et restaurants, tavernses. Barber and hairdressing shops—Salons do barbier et do coiffure. Lodging and boarding houses—Maisons de pension et de logement. Private domestie service—Service domestique privé.	56 161 51 3 61 21	119 40 27 45	108 50 18 4 23 13	2,314 1,015 300 105 632 262
41	Unspecified—Non spécifiées	1,48	210	1,278	36,662
50	Total—Ali other industries (less than 10 persons)—Total—Toutes autres industries (moins de 10 personnes)	183	109	78	1,860
5	Totai—Industries with unemployment—Totai—Industries arec	11,36	6,453	4,916	113,858

TABLEAU 1.—Employés à gages, hommes âgés de 10 ans et plus, ayant chômé au cours de la période entre le Ier juin 1930 et le Ier juin 1931, par industries et causes de chômage, dans la cité de Saint John, N. 18.— Fin

No Manque	job d'emploi	Temporary lay-off Arrêt temporaire			Illness Maladie		Accident Accidents		or lockout ou lockout	Other causes Autres causes		
Per- sons	Weeks	Per-	Weeks	Per- sons	Weeks	Per- sons	Weeks	Per-	Weeks	Per- sons	Weeks	
Per- sonnes	Semaines	Per- sonnes	Semaines	Per- sonnes	Semaines	Per- sonnes	Semaines	Per- sonnes	Semaines	Per- sonnes	Semaine	
. 79	.1,868		106	20			54					
. 8	158	9 2	6	i	11					- 1] :	
10	316	1	2	5	64	2	19		-		:	
. 5	87 286	· [[]	_2	18	- 1	7		[Y4] =	. 1 :		
2	76	-	-	-	-	0 : 5	-	-	-	-	-	
43	923	6	98	12	, 134	2	34	-	7 -	_		
19	334 68	1	8	7 5	112	2	36	-		-		
3	32 234	-1	- 1	-2	57	1	12 24	_	:	=	:	
219	5,205				55	-	-	-	-	-	-	
	.,	49	464	87	899	15	129	-	-	-	-	
20 2 2	421 46	_1	- 6	9	189		18	-			-	
1 1 12	52 8	- 5	1 2	- 2	54	= =	-	-		. :	=	
12	229 52	1	5	7	85	2	18		l :	-	1 =	
2	34	_	_		- [_		1		
									1.87	1		
22	468 26 122	- 8	30	14	. 161	_1	10	-		-	-	
4 2	122 32	- 3	22	- 9	92	- 1	. 10		-	-		
15	288	3 2	8	4	61		- 10	-			-	
89	988	17	-148	20	. 199	0	62	-		_		
4 2 33	70 32	- 2	12	- 2	44	1	13	Ξ	1 :	€	=	
	831	15	136	18	. 155	4	45	-	-	-	-	
14	335	£	19	-	-		-	-	-	-	-	
7	204	-		-	-	-	-	-	-	-	-	
7	131	2	19	-	-	-		-	-	' -	-	
47 16	1,086	10	129	16	147	2	. 4	-		-	-	
6	136 106	10 3 2 2	24 25	6 2	5	1	1	- :	=			
8	172	- 1		-	1 . 1 72	1	3		-	-	-	
6	189 175	-3	30	-4	22	Ξ		Ξ		=	=	
2	68	Ī	- []	1	61		-		-	-	-	
1	26 42	=			= [= [=	- E		
25	1,894	11	135	g8 12	252	- 4	30	_	. []		_	
33 10	838 183	. 9	71	12 10	98 112	i	8 5		=			
18	105	- 1	44	3	33	-1	-8			3	-	
10	547 221	1	18	3	9	1	14		=			
1,220	34,557	20	229	93	1,431	33	429	-	-	2	16	
58	1,552	13	143	11	143	3	22	-	-	-	-	
3,884	96,456	546	6,669	671	8,121	193	2,287		15	19	311	

TABLE 2.—Female wage-earners, 10 years of age and over, losing time during the selded June 1, 1930 to June 1, 1931, by industry and cause of unemployment in the city of Saint John, N.B.

T	5 5 7 741 5		1 100		Number of
		Total wage- carners	Number losing no time		auses causes
	Industry—Industrie	Total des employés	Nombre se perdant pas	Per- sons	Weeks
	Q	gages	de temps	Per- sonnes	Semaines
1 T	otal-All Industries—Total-Toutes industries (Industries with 10 or more persons) (Industries de 10 personnes et plus)	3,980	3,026	\$54(1)	19,167
2 M	anufacturing—Manufactures.	406	208	198	3,155
3 1	Tegetable Products—Produits ségétaux Bread and other bakery products—Pain et sutres produits de la bou-	151	85	68	918
		52	32	10 38	129 394
5	langere. Biscults and confectionery—Bisculteries et confiseries. Coffee, cocoa and spices—Café, cacao et épices. Vegetable food products, n.e.s.—Produits végétaux alimentaires n.s.s.	81 18	43 7	11	162
7	Vegetable food products, n.e.s.—Produits végétaux alimentaires n.s.s.	10	1	9	233
2	"eztile Products—Teztiles	167	65	102	1,831
	étoffes, filés, etc. Men's clotbing-suits, pants, conts, etc.—Vêtements pour hommes-	49	11	38	814
		29 89	15 39	14 50	239 778
	Clothing, n.c.s.—Vêtements, n.s.a.				
2 1	Wood and Paper Products; Printing, Publishing, Engraving-Produits du bois et du papier: impression, édition, gravure	39	£9	10 10	117 117
3	Printing, publishing, bookbinding Impression, edition, remain		7	10	22,
4 I	ron and Its Products—Fer et ses produits. Foundry products and forgings, n.e.s.—Produits de fonderie et de forge,	- 11			88
	n.s.a	"	7		
6 1	Von-Perrous Metal Products—Produits des métaux non-ferreux. Brass and copper products—Produits du cuivre et du bronze.	12	6	6	181 121
8 2	Hiscallaneous Products—Produits divers. Brooms, brushes, mope—Balais, brosses, vadrouilles	26 26	18 18	. 8 8	80 80
0 E	lectric Light and Power—Lumière et énergie électriques	. 14	12	2	. 7
21	Electric light and power production and distribution—Production et distribution de lumière et de d'énergie électriques	14	12	2	7
2 T	ransportation and Communication (not including postal service)— Transports et communications (ne comprend pas leservice postal)	207	184	- 23	. 391
3	Steam railways-Chemins de fer à vapeur	. 11	18 20	. 1	28 80
14	Water transportation—Transports per eau Telegraph systems—Lignes telegraphiques. Telephone systems—Lignes telephoniques.	. 24	22	4	52 231
6	Telephone systems—Lignes téléphoniques	. 131	124	14	. 231
27 T	rade—Commerce	890	, 719	. 176	3,427
	Retail—Détail	70.	564	145	. 2,940
19	Automobiles and accessories—Automobiles et accessoires	1	11	i	92 10
12	Boots and shoes—Chaussures.	1 1			· 20
3	Antennonies and soccessories—Automoticis et secressories. Boots and shore.—Crausseries Coal and wood-Bois et charbon. Coal	. 3	30	. 8	264
4	Clothing and furnishings-men's Vétements pour hommes	. 2		. 4	125
			34	4	34
36 37	Dry goods—Merchandises seches	13	118	', 20	429
38	Furniture and house furnishings—Moubles et garnitures de maison	. 2) 18	2	36
10	Drugs and tosted preparations—Drugses et preparations os consette. Dry goods—Mirrhandines seches. Purniture and house furnishings—Membles et garnitures de maison. Furniture and house furnishings—Membles et garnitures de maison. Grocerles—Epicerie. Hardware and builders supplies—Quincaillerie et matériaux de conse	11	83	29	548
42	Hardware and builders' supplies—Quincaillerie et matérisux de cons truction	. 4			
43	truction Jewelry and art goods—Bijouterie et objets d'art. Other and unspecified retail dealing—Autres commerces de détail so	n 1			1
**	spécifiés	. 5	1 40	i. 11	180

⁽¹⁾ See footnote table 1.

TABLEAU 2.—Employées à gages, femmes âgées de 10 ans et plus, ayant chômé au cours de la période entre le 1er juin 1930 et le 1er juin 1931, par industries et causes de chômage, dans la cité de Saint-John, N.-B.

-	job d'emploi	7 .	ary lay-off emporaire		lness ladie		ident idents		or lockout		enuses s enuses
Per- sons Per- onnes	Weeks Semaines	Per- sons Per- sonnes	Weeks. Semaines	Per- sens Per- sonnes	Weeks Semaines	Per- sons Per- sonnes	Weeks Semaises	Per- sons Per- sonnes	Weeks Semaiaes	Per- sons Per- sonnes	Weeks Semaines
572	13,759	195	2,619	227	2,665	8	45			. ,3	4
81	1,645	98	1,296	31	204	2	10	-	Terror and		
29	878	50	290	14	52	1	1			-	-
12 6 7	76 200 117 182	4	32 165 42 51	4 8 2	21 28 3	1	1	1	1 3	1	
40	878		864	10	. 89	_		1 -	-		_
16	442	100		4	66	-	-	-	-		4 Y .
5 19	78 358	8 29	155 403	4	6 17	=	5	=	. '=	=	:
6	77	· 1		3	<i>58</i> 38	=	1 3	. =	=	=	:
5	47	1	50	_ 1		1	9	1	-	-	-
3	47	1	30	`` 1	2	1	9	-	1 -	-	-
1	52 52	5	69 69	-	-	=	-	1	-	-	-
9 2	16 16	1	41 41	3	23 23	=	=	=	=	=	:
1	1	-	-	1	6	-	-	-	-	-	-
1	1	-	. • -	1	6	-	-	-	-	-	
9	222	. 6	87	9	82			4-7	-	٠.	
1 2 1 5	28 48 20 126	1 2 3	20 30 37	1 1 7	12 2 68	=	i : 3	- 13	1 1	=	
107	2,580	29	351	47	481	1	7	-	-	1	
91 20 1 1	8,858 83 10 16 59	. 25 2	9 -	. 57 	417 - 4 15	= :	-		=	=	
8	256 73	-	-	1	8	:	=	-	-	=	
9 4 14 3 11 11	233 34 355 95 8 292 458	1	80 	4 8 - 6 7	60		7	=		=	
3 2	118 32		=	3 2	50	=	. :	:	-	-,	

⁽¹⁾ Voir renvoi au bas du tableau 1.

TABLE 2.—Female wage-earners, 10 years of age and over, losing time during the period June 1, 1930 to June 1, 1931, by industry and cause of unemployment in the city of Saint John, N.B.—con

				Number of			
No.	Industry—Industrie	Total wage- earners	Number losing no time	All causes Toutes causes			
		Total des employés à gages	Nombrene perdant pas de temps	Per- sons Per- sonnes	Weeks Semaines		
	Trade-con.—Commerce-fin				·		
ļ	Wholesale—Meisons de gros. Clothing and dry goods—Vêtements et marchandises sèches	186	15.0	51	487		
Š	Drugs—Drogues	11	10	1 7	36 26 93		
	Groceries—Epicerie. Hardware—Quincaillerie. Other commission agencies, commercial brokers, importing and exporting—Autres agences à commission, courtiers en commerce, importateurs et exportateurs.	48 12	10	7 2	12		
	importateurs et exportateurs	104	84	20	323		
7	Finance—Finance.	7.0	185	28	611		
3	Banking—Banque Investment and loan—Placements et prêts.	58	55	3	29		
,	Insurance—Assurance	111	38 92	19	144 438		
	Service—Service	1,975	1,503	472	10,34		
2	Professional—Professionnels. Education—Enseignement	556 277	499 249	67	91 31		
	Health—Santé. Law—Droit	145	133	28 12	23		
i	Religion—Religion Social welfare and charity organizations—Organization de charité et de	46 15	39 13	7 2	19		
7	Social welfare and charity organizations—Organisation decharitéet de bienfaisance.	73	65	8	140		
3	Public Administration, n.e.s., Federal and Provincial-Administration publique, n.s.a., Fédérale et provinciale	79		1			
,	Other—Autres	72	64 64	8	13.		
•	Public Administration, n.e.s., Municipal—Administration publique, n.s.s., municipale.						
	Other—Autres.	15 15	15 13	2	5		
	Recreational—Amusements. Theatre, theatre film agencies—Théatre, agences de films de cinémas	57	30	1	1		
			36 56	1	1		
	Custom and Repair—Travaux sur commande et réparations. Custom tailoring, dressmaking, millinery, etc.—Confection d'habits, de robes, de chapeaux, etc., sur commande.	95		39	66		
	de robes, de chapeaux, etc., sur commande. Laundries, laundering—Buanderics.	38 57	20 36	· 18	29 36		
	Business Service—Services commerciaux. Business service, n.e.s.—Services commerciaux, n.s.a.	17 17	1£ 12	8	18 12		
	Personal Service-Services personnels	1,161	818	349	8,02		
	Hotels and restaurants, taverns—Hôtels, restaurants, tavernes. Barber and hindressing shops—Salons de barbier et de colfure. Lodging and boarding houses—Maisons de pension et de logement.	212 23	143 16	69	1,37		
			26 616	241	5,67		
	Personal service, n.e.s.—Services personnels, n.s.a.	35	11	24	60		
	Unspecified—Non spécifiées	22	11	11	42		
	Total-All other industries (less than 10 persons)—Total-Toutes autres industries (moins de 10 personnes).	136	81	55	1,22		
	Total-Industries with unemployment—Total-Industries avec cho-						
	mage.	3,846	2,892	954	19,16		

TABLEAU 2.—Employées à gages, femmes âgées de 10 ans et plus; ayant chômé au cours de la période entre le 1er juin 1930 et le 1er juin 1931, par industries et causes de chômage, dans la cité de Saint John, N.-B.—Firi

No job Manque d'emploi		Temporary lay-off Arrêt temporaire		Illness Maladie		Accident Accidents		Strike or lockout Grève ou lockout		Other enuses Autres enuses	
Per- sons Per- sonnes	Weeks Semaines	Per- sons Per- sonnes	Weeks Semaines	Per- sons Per- sonnes	Weeks Semaines	Per- sons Per- sonnes	Weeks Semaines	Per- sons — Per- sonnes	Weeks Semaines	Per- sons Per- sonnes	Weeks Semainer
				-							
16 1	##8 36	_6	95	10	64	Ι Ξ	[_
-4	81	1		1	20 14	1		Ξ.	-		-
1	12	-	=	1	1	-	-	-	-		-
10	199	6	95	4	29	-	-	-	-	-	-
14	427	1	52	14	132	-	-	-	-	-	-
-	.5.	-	-	3	29	-	-	-	·- i	-	
10	100 327	1	52	3 8	44 59	, =	=	-	=	F	=
331	8,056	51	667	108	1,557	5	28	-	-	2	4
25	455 86	18 11	158 122	22 11	520 100	-	=	Ξ	-	=	=
25 7 4 6	71	1	16		147	-		1 5	-	-	-
1	140 20	- 1	1.1	8 1 1	52 4	-			-		:
7	138	-	-	1	8	-	-	-	-	-	
4	88 85	<i>t</i> 1	28 28	<i>8</i> 3	21 21	Ξ	=	Ξ	- =	Ξ	:
1	52 52	1	4	-	-	-			-	-	-
-1	-	1		-	12	1			_	_	
-	-	-	-1	ì	12	-	-	-	-	-	-
16	88.8	. 14	176	15	104	1	1	-	-	-	-
7 9	162 220	- 9 5	· 117	11	· 19	-1	- 1	-	1	Ξ.	-
4	120 120	:		1 1	g 2	:	=	Ξ	1	:	=
272	6,571	22	\$15	67	1,075	4	27	-	-	2	4
51 5	1,228	5	65	13 2 1	74 32	_ i	_3				-
190 20	4,529 518	16 1	242	48 3	36 851 80	_3	- 24	Ē	-	1	- 1: 2:
9	. 391	1	6	, 1	25	-	-	-	-	-	-
29	859	10	160	17	203		-				-
			1							1 1	

TABLE 3.—Male wage-earners, 10 years of age and over, losing time during the period June 1, 1930 to June 1, 1931, by occupation and cause of unemployment in the city of Saint John, N.B.

7 to 0 000 or 10 00 00	1.5	tymu v	All causes Toutes causes		
	Total wage- earners	Number losing no time			
Occupation (*)	Total des employés à gages	Nombre ne perdant pas de temps	Per- sons — Per- sonnes	Weeks Semaines	
Total-All occupations—Total-Toutes occupations. (Occupations with 10 or more persons) (Occupations de 10 personnes et plus)	. 11,549	6,632	4,916(1)	113,85	
Agricultural—Agriculture— Farm lab/surers—Ouvriers de ferme	- 58	30	28	623	
Fishing, Hunting and Trapping—Pêche et chasse— Fishermen—Pêcheurs	11	1	10	35	
Logging—Exploitation forestière— Lumbermen—Bücherons	25	1	24	60	
Mining, Milling, Quarrying, Oli and Sait Wells—Mines, minoteries, earrières, puits de pétrole et de sel—Quarriers, rock drillers—Carriers, foreurs	10	3	7	12	
Vegetable Products—Prodults végétaux— Vegetable Foods—Aliments— Foramen, o verseers—Contremaltres surveillants. Bakers—Boulangers. Confectionery and biscuit makers—Confiseurs et biscuitiers.	26 47 11	23 33 3	3 14 8	30 5 15	
Operatives-Sugar refining—Préposés au raffinage du sucre		8 27	15	31	
Leather and Leather Products—Cuir et produits du cuir— Boot and shoemakers and repnirers, not in factory—Cordonniers-non dans manufactures	13	5	8	1	
Textile Goods and Wearing Apparel—Produits textiles et rêtements— Cutters—Coupeurs Tailors—Tailleurs	12 27	6 18	6	1	
Wood Products, Pulp, Paper and Paper Products—Produits du de la pulpe et du papier— Wood Products—Produit du bois— Foremen, overseers—Contremattres, surveillants. Wood turners, planers—Tourneurs et planeurs de bois. Coopers—Tomeliers.	11 13 25	10 9 7	1 4 18	3	
Printing, Publishing and Bookbinding—Impression, cilition et reliure— Compositors, printers, n.s.—Compositeurs, imprimeurs, n.s. Pressmen and plate printers—Pressiers Bookbinders—Relieurs.	1	61 8 9	7 7 1	1	
Metal Products (not Electroplate or Precious Metals)—Produits des Managers—Gérants — plastit est des métaus précieux Managers—Gérants — Provincia, overanteurs, passible des métaus précieux des décides, corenaleurs, assistem—Mouleurs, suyanteurs, fosideurs, Mouleurs, constanteurs, fosideurs — Mouleurs, constanteurs, fosideurs — Mouleurs, est de metalles, assistement — Machinistes — Machinistes — Machinistes — Machinistes — Machinistes — Machinistes — Menagines — Internet est injusieurs — Menagines — James est injusieurs — Menagines — na — Ménagines — na — na — Ménagines — na — n	23 18 44 36 126	8 93 11	1 1 30 16 70 7 8 11 53 2	57 22 1,11 12 11 1,00 4	
Precious Metals and Electroplate—Produits des métaux précieus et la galvane-plastite— Lewellers, watch and clock makers and repairers—Bijoutiers, répareurs de montres et horlogers.		8	2		
Non-Metallic Mineral Products—Produits des métalloides— Stone cutters and dressers; monumental carvers—Tailleurs et polisseurs de pierre, sculpteurs de monuments	10		8	1	
Miscellaneous Products—Produits divers— Brush and broom makers—Fabricant des brosses et balais	10	11	7	١.	

⁽¹⁾ See footnote Table 1. (1) See introduction-method of classification.

TABLEAU 3.—Employés à gages, hommes âgés de 10 ans et plus, ayant chômé au cours de la période entre le 1er juin 1930 et le 1er juin 1931, par occupations et causes de chômage, dans la cité de Saint John, N.-B.

No anque	job d'emploi		ary lay-off emporaire		lacss .		ident idents		or lockout ou lockout		causes a causes	
Per- sons Per- onnes	Weeks Semaines	Per- sons Per- sonnes	Weeks Semaines	Per- sons Per- sonnes	Weeks Semaines	Per- sons Per- sonnes	Weeks Semaines	Per- sons Per- sonnes	Weeks Semaines	Per- sons Per- sonnes	Weeks Semaines	No.
8,884	96,456	546	6,668	671	8,121	193	2,287	5	15	19	311	1
20	471	5	64	5	88	-	-		1		+ -	2
8	295	1	16	1	40	-		-	-	-	-	3
22	570	-	-	1	9	2	. 26	-	-	-	-	4
4	67	2	14	1	42	1	2		-	-	-	5
- 6 2 2	199 32 51	1 2 2 2 2	2 18 12 11	2 7 4 4	2 64 30 61	- 1 2 1	22 14 10	Į.	· [- 2	67.89
8	202	1	18	-7	121	-	-	-	1	-	-	10
5	106	- 2	25	-	-	1	3	-	-		-	11
5	72 94	2 3	14 48	- 2	11	Ξ	=	:=	-	1 5	Ē	12
- 2 12	- 44 311	. 5	- 4 42	- 1 1	2 1	1	8 - 8	101	Ī		. Ē	14
3 2 1	77 31 6	- 5	- 43 -	5 1 1	50 1 3	3			1	· =	2.	17 18 19
14 8 41 3 5 2 34 2	349 158 755 72 57 34 875 86 305	1 14 4 23 4 9 6	4 201 33 273 54 32 79 37 61	1 2 4 15 - 1 13 - 1	52 -13 8 63 -3 3 106 -3	2 3 - - 5	54 19 - - 28 20		13			20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30
1	24	7 -	4	1	11000	i	2	-		-	-	31
6	139	. 2	- 18	1	8	1	-	171				32
- 1	9	7	- 64		. 1		13.3	11.1.0	1 210		130	33

TABLE 3.—Male wage-earners, 10 years of age and over, losing time during the period June 1, 1930 to June 1, 1931, by occupation and cause of unemployment in the city of Saint John. N.B.—Con.

1				1	Number
1		Total wage- earners	Number losing no time	-	auses causes
No.	Occupation	Total des employés à gages	Nombre ne perdant pas de temps	Per- sons Per- sonnes	Weeks Semaines
+	Electric Light and Power Production: Stationary Enginemen— Production de lumière et d'energie électriques et ingénieurs			-	7.
1 2 3	rroqueum de uninere et d'entrige eccurques et ingeneurs de machines fites— Dynamo and motor-men: switchboard operators—Préposés aux dynamos et aux moteurs; opérateurs de tahleaux de distribution. Boiler firemen—Chauffeurs de chaudières. Hoistmen, cranemen, derrickmes—Mécaniciesa de grues, chèvres,	10 43	6 30	4 13	2
4	monte-charges. Stationery engineers, n.e.s.—Mécaniciens de machines fixes, n.s.a	12 75	3 49	0 26	143
51	Building and Construction—Construction— Foremen, overseers—Contrematires, surveillants	17	7	10	14
6	Briek and stone masons—Maçons—pierre et brique. Carpenters—Charpentiers. Electriciens and wiremen—Electriciens et hommes de lignes.	71 360	23 97	48 263	1,2 5,3
9	Electriciona and wiremen's apprentices-Apprentis électriciens et	74	51	23	3:
10 11	hommes de lignes. Painters, décorators, glaziers—Peintres, décorateurs, vitriers Painters', décorators , glaziers' apprenties—Apprentis peintres, déco-	149	45	104	2,3
12	rateurs, vitriers Plumhers, steam fitters, gas fitters—Plomhiers et tuyautiers Plumbers', steam fitters, gas fitters' apprenties—Appreatis plombiers	11 73	37	7 36	18 73
14	et tuyatiers. Sheet metal workers and tinsmiths—Ferbiantiers et tôliers. Other—Autres.	27 23 21	15 11 2	12 12 19	2 2 5
	Transportation and Communication-Transports et communications-				
16	Reilway Transportation—Transports-Chemins de fer— Railway officers-steam railways—Fosctionnaires-chemins de fer à vapeur	10	9	1	
17	Foremen, overseers, inspectors-steam railways-Contremattres, sur-	30	26	4 2	
18 19	Agents-ticket, station-Agents-chefs de gare, distributeurs de billets Baggagemen, expressmen-Préposés aux bagages et employés de messageries	18	14	4	
20 21	messageries messageries — Hommes de cour, n.s.a. Railway conductors-steam railways—Conducteurs-chemins de fer à	11	1	6	
23 23	vapeur Locomotive engineers—Mécaniciens de locomotives Locomotive firemes—Chauffeurs de locomotives	25	20 21	10	,
24	Motormen—Wattmen	5-	36	18 12	1
28 27	Section foremen and sectionmen; trackmen—Contremaîtres de section et eastonmiers manouvriers. Porters-railway—Porteurs-chemins de fer.	31	10	12 6	1
00		4	35	9	
28 29 30	Engineering officers—Officiers de marine	12	5 16	9 35	
31	Firemen, trimmers—Chauffeurs, aides.	2:	3 13	10	i
33 34	Longshoremen, stevedores—Débardeurs Other—Aufres	15	17	141	8,8
35	Road Transportation—Transports routiers— Chauffeurs, bus drivers—Chauffeurs, chauffeurs d'autobus. Track drivers—Chauffeurs de camion	10	66	34	
36 37	Teamsters, draymen, carriage drivers—Camionaeurs, charretiers	25		82 95	1.4
38	cochers. Deliverymen, drivers, n.s.—Livreurs, n.s.	25		3	1
	Other Transportation and Communication—Autres transports et commu- nications—				
40	roquiona—non overseers-telegraphs, telephones—Contremattres, surveil- lants,-telégraphes, téléphones. Pestmen, muli carriers—Préposés sux postes, facteurs. Telegraph operators—Télégraphistes. Lisemen, calhemen—Préposés sux soins des lignes télégraphiques et	2	3 38	1 5	
41	Telegraph operators—Télégraphistes. Linguage, cablemen—Prénosés aux soins des lignes télégraphiques et	4	6 42	4	
43	Messengers—Messagers.	l ii		13 39	
16	Warehousing and Storage—Emmagasinage et entreposage— Warehousemen, storekeepers—Magasiniers. Packers, wrappers, labellers—Empaqueteurs, emballeurs, étiqueteur	. 3	1 24	7	
45 46 47	Packers, wrappers, labellers—Empaqueteurs, emballeurs, étiqueteur. Weighmen—Peseurs. Shippers—Expéditeurs.	s 3	0) 8	11 2 20	

TABLEAU 3.—Employés à gages, hommes âgés de 10 ans et plus; ayant chômé au cours de la période entre le 1er juin 1930 et le 1er juin 1931, par occupations et causes de chômage, dans la cité de Saint John, N.B.—Suite

TABLE 3.—Male wage-earners,:10 years of age and over, losing time during the period June 1, 1930 to June 1, 1931, by occupation and cause of unemployment in the city of Saint John, N.B.—Con.

1	** (***)*** × 18 15		Programme 1	A 111.7	Number of
	Occupation	Total wage- carners	Number losing - no time	All ca	uses
No.	- Companies	Total des employés a gages	Nombre ne perdant pas de temps	Per sons Per- sonnes	Weeks Semaines
1 2	Commercial - Commerciales Managers-retail stores Gérants-magasins de détail	105	100	5	. 96
3 4 5 6	weillants. Advertising agents—Agents de publicité. Commercial travellers—Voyageurs de commerce. Collectors—Collecteurs. Managers-wholesale, import and export, commercial agencies—Gérants maisons de gros, d'importations et d'exportations, agences commer	12 12 192 27	9 9 167 24	3 3 25 3	14 64 459 76
7	inasona de gos, amplers—Inspecteurs, jaugeurs, échantillonneurs. Inspectors, gaugers, samplers—Inspecteurs, jaugeurs, échantillonneurs. Salea agents, canvassers, demonstrators—Commis-voyageurs, démancheurs, démonstrateurs.		58 48	1 6 6	18 146
9 10	Salesmen—Vendeurs. Brokers, agents, n.e.s—Courtiers, agents, n.s.a. Finance, Insurance—Finances, assurance—	772	625 29	147	3,324 12
11 12	Stock, bond brokers—Courtiers as valeurs mobilières	20 121	17 109	3 12	48 208
13 14 15	Public Administration and prenee—Administration public ed- defense— Public service officials—Fonctionaires du service public Police, detectives—Agents de police, détectives Firemen (fire dept.)—Pompiers (département du leu)	85 106 47		373	61 218 53
16 17 18 19 20 21 22 23	Professional—Professionales Clergyman, priste—Membrea du clergé, prêtres Teachers-echool—Instituteurs, écoles Civil eggineers and surveyors—Ingéleisers évils et arpenteurs Electrical tegineers—Ingéleisers évils et arpenteurs Electrical tegineers—Ingéleisers évils et arpenteurs Electrical tegineers—Ingéleisers évils et de presenteurs Electrical tegineers—Ingéleisers évils et de l'expéleisers Electrical tegineers—Ingéleisers de l'expéleisers Electrical tegineers—Ingéleisers de l'expéleisers de l'	9. 2. 2.	40 25 16 91 23 24	1 3 7 2 4 4 2 3 5	52 62 192 30 72 76 10 208
24	Personal Service—Services personnels— Waiters, dining car stewards—Garçons de table, stewards d wagons, restaurants	. 3	20	10	175
25 27 28 29 30 31 32	Kespers, guards, watchmen, caretakers, n.e.s.—Gardiens, gardes, n.s.a Elevator tenders—Préposés aux ascenseurs Barbers, hairdressers—Barbiers, coificurs Cooks—Cuismiers.	9	92 8 74 6 17 5 38 0 43 0 18	12 24 9 17 37	12: 27: 470 250 25: 64: 26: 5:
33	Laundry Workers, Cleaners, Dyers, Pressers—Employés de buan derle, nettoyeurs, telnturlers, presseurs— Ironers and pressers—Repasseurs et presseurs Other—Autres	1 2		2 2	13. 5
36	Bookkeepers, eashiers—Teneurs de livres, caissiers.	1 18 82	3 16 8 166 7 693	22	10 50 2,94
38	Other—Autres— 3 Labourers and unskilled workers (not agricultural, mining, or logging) Ouvriers saus métier (non dans l'agriculture, les mines ou les exploitations forestières).	3,28	6 72	2,53	64,97
3	Unspecified—Non-spécifiées	. ;	1 1-	4	11
41	Total-AE other occupations (less than 10 persons)—Total-Toute autres occupations (moins de 10 personnes).	. 4:	10 23	1 20	4,55
4	Total-Occupations with unemployment—Total-Occupations are chomage.	11,1	6,18	9 4,91	113,85

TABLEAU 3.—Employés à gages, hommes âgés de 10 ans ét plus, ayant chômé au cours de la période entre le 1er juin 1930 et le 1er juin 1931, 'par-occupations: et causes de chômage, dans la cité de Saint-John, N.-B.—Fin

-	job d'emploi	2000	ry lay-off		lness aladie		ident idents	i	r lock-out ou lockout		r causes	
Per- sons	Weeks	Per-	Weeks	Per-	Weeks	Per-	Weeks	Per-	Weeks	Per- sons	Weeks	-
Per- sonaes	Sémaines	Per-	Semaines	Per- sonnes	Semaines	Per- sonnes	Semaines	Per- sonnes	Semaines	Per- sonnes	Semainer	
	84			1	-12				1		1	
1 3	10		-	2	1	- I	-		- I		-	
17 3	64 364 76	1 1	4	6	85		- 0	~ E	i I con	70 E		
1	18 91	-1	- 4	-1	1.9		42	-	1 a =	- =		
109	97 2,697 12	. 2	30 111	34	510	_1	-	:		=	-	
2	24	_	_	_	-	1	24					
12	208	-	1	1,					-		. 1	
2 6 3			- -	_1	42	3	Ē	0		, . E		
1	52	-		-,	54	-				-	-	
1 7 2 4	192 20 72 55	- 1	1		-	1	-	-	1 3		1	
1 3 5	52		24					- 3	1 3	=		
6	152	2	8	3	15		_	_		1		
. 11	118 270 373	_2	_4	-1	3		-	1 :		- :	1 :	-
11 15 4 8 26	377 155 135		20 11 	1 6 3 11	3 30 40 116		42	+ 1	Ē	. 1	4	i
26 6 2	188 188 28	3	69 56	11 2 1	104	1 2	11	Ξ]E	-	1	
2	75 45	_2	36	3		:		 =	:	:		-
3 20 92	105 478 2,301	- 10	- 161	- 2 28	31 457	- <u>-</u>	21	=	=			
					l V							
2,240	58,77	181	2,328	228	- 2,839	84	918		1 2		12	z
4	81	3	30	1	3	-	-	-	-		-	
130	3,20	52	746	31	464	. 5	. 160	-	-		2	9

TABLE 4.—Female wage-earners, 10 years of age and over, losing time during the period June 1, 1930 to June 1, 1931, by occupation and cause of unemployment in the city of Saint John, N.B.

			. 1		Number o
	Occupation (*)	Total wage- earners	Number losing no time		causes
No.		Tetal des employés à gages	Nomhra ne perdant pas de temps	Per- sons Per- sonnes	Weeks Semaines
1 To	tal-All occupations—Total-Toutes occupations	3,980	3,020	954(1)	19,16
2 0	getable Products—Prodults végétaux— Confectionery and hiscuit makers—Confiscuses et biscuitières	21	14	7	7
3 4 S	xtiles—Textiles— pinners—Fileuses. peolers, warpers, beamers, winders—Ourdisseuses, dévideuses, bobi- neuses.	16 11	3	13	291 161
5 5 5 7 1 8 7 9 0	title Goods and Wearing Apparel—Produits testlies et vêtements— sewers and sewing machiniste—shop or factory, n.e.s.—Couseases, opératriese de machine ab coude dana stellerou mandedures, n.e., aceamsterose—not in factory—Couseases—non pas en manufacturs reasemakers—Cottuières dillinens—Modistos.	105 31 21 22 11	49 22 8 12 4	56 9 13 10 7	942 154 212 257 101
0 F	scellaneous Products—Prodults divers— Brush and broom makers—Fabricants ds hrosses et de balais ansportation and Communication—Transports et communica-	11	5	6	56
1 7 2	tions— ther transportation and communication—Autres transports et communi- cations. 'elegraph operators—Télégraphistes 'elephone operators—Téléphonistes	11 105	9 93	3 12	35 186
3 Wa	rehousing and Storage—Emmagasinage et entreposage— ackers, wrappers, lahellers—Empaqueteuses, smballeuses, étique- teuses.	99	41	58	854
Co	mmercial—Commerciales— aleswomen—Vendeuses	520	405	115	2,42
Pro	ofessional—Professionnelles— Nurses—graduate—Gardes-malades graduées eachers—school—Institutrices—école	59 264	50 236	9 28	157 317
9 H	soand Serrice—Serrices personnels— fatora— Jouscheper—Governants—ménagères. Vaitreases—Filles de table: l'aivreose—Filles de table: l'aivreosen; manicurise—Colificuses, manicures color—Cultainitées	152 134 10 21 37 794 41 52	122 82 8 15 32 585 22 19	30 52 2 6 5 209 19 33	629 1,042 63 119 99 4,890 453 854
5 I	undry Workers, Cleaners, Dyers, Pressers—Employées de buan- derle, nettoyeuses, telnturières, presseuses— ——————————————————————————————	16 35	8 23	8 12	122 173
Cke 8 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	rical—Cléricales— tenographers, typists—Sténographes, dactylographes	685 206 180	598 185 159	87 21 21	1,975 325 451
lo.	her—Autres— abourers and unskilled workers (not agricultural, mining or logging)— Journalières et ouvrières sans métier (non dans l'agriculturs, les mines ou les exploitations forestières)	39	18	24	485
1 To	tal-All other occupations (less than 10 persons)—Total-Toutes autres occupations (moins de 10 personnes).	154	83	71	1,261
To	tal-Occupations with unemployment—Total-Occupations avec chomage	3,863	2,909	954	19,167

⁽¹⁾ See footnote Table 1. (2) See footnote (2) Table 3.

TABLEAU 4.—Employées à gages, femmes âgées de 10 ans et plus, ayant chômé au cours de la période entre le 1er juin 1930 et le 1er juin 1931, par occupations et causes de chômage, dans la cité de Saint John, N.B.

No Manquo	job d'emploi		ary lay-off — emporaire		lness aladie		ident idents		or lock-out ou lockout		causes
Personnes	Wceks Semaines	Per- sons Per- sonnes	Weeks Semaines	Per- sons Per- s nnes	Weeks Semaines	Per- sons Per- sonnes	Weeks Semaines	Per- sons Per- sonnes	Weeks Semaines	Per- sons Per- sonnes	Weeks Semaine
572	13,790	195	2,619	227	2,665	8	45			з	
2	40	5	35	1	2	-	-	-	_		
4	124	9	139	1	32	_	_	_	_		
5	95	2	45	2	22	-	-	-	-	-	-
25 4 7 7	480 96 147 208	28 4 5 3	439 47 50	6	23 13 15 5	3	. =	Ξ	1	-	=
i	36	6	44 65	-1	-1	=	=	-	-	-	:
2	16	3	35	. 1	8	-	-	-	-	-	
-4	_ 116	3	30 37	1 6	36 36	=	=	.5	:	=	=
23	457	29	368	8	28	1	1	-	-	-	
71	1,833	18	214	32	371	1	7	-	-	-	-
3 7	35 86	2 11	20 122	11 11	102 109	-	=	Ξ	1 1	c	:
20 37 1 5 4 169 13 27	440 921 47 111 82 4,044 247 757	3 5 1 - 14 -	88 65 16 - 182 - 8	9 9 1 1 36 8 5	97 44 - 8 8 613 206 89	, I	23			- 1 - - 1	1 2 2
. 4	89 102	3 2	32 46	-7	25	_1	_1	-	-	-	. :
54 11 14	1,524 170 377	4 1	98 3 -	30 9 8	345 152 74	=	=	-	=	1 -	-
15	383	6	64	4	38		1	-	-	-	٠.
28	727	25	327	24	198	1	9	-	-	-	-
572	13,790	195	2,619	227	2,665		45				4:

⁽¹⁾ Voir renvoi au bas du tableau 1.

⁽²⁾ Voir renvoi (2) au bas du tableau 3.

TABLE 5.—Male wage-earners, 10 years of age and over, by occupation and age groups, showing earnings and weeks employed during the period June 1, 1930 to June 1, 1931, in the city of Suint John, N.B.

1		Total	Tota	laumb	er whos	e earn	ings a	restat	od—in	huad	reds
	Occupation(*)	wage- eara- ers — Total		All ages		1	s. and 7 ans	under et ous	18-1	9 yrs.	-aar
		des em- ployés à gages	somes	Earnings Gains	Weeks Semaines	Somes	enings ins	Weeks	Personnes	Earnings Gains	Weeks
		gages	편 . 발	Ga	Ser %	Per Per	g g	Ser Ser	Pe P	g g	W
1	Fotal—All occupations—Total—Toutes occupations	11,548	11,287	112,574	473,683	373	1,049	14,533	527	2,294	21,7
	(Occupations with 10 or more persons)—(Occupations de 10 personne et plus).							3			
	Agricultural—Agriculture— Farm labourers—Ouvriers de ferme.	58	57	289	2,371		9	137	1	4	
E	Fishing, Hunting and Trapping—Pēche et chasse— Fishermen—Pēcheurs	11	11	44	221	-	-	-	-	-	
Į	Logging—Exploitations forestières— Lumbermen—Bücherons.	25	25	94	695	2	3	19	2	6	
3	Mining, Milling, Quarrying, Oli and Salt Wells—Mines, minote- ries, carrières, putis de pétrole et de sel- other Mineng, Milling, Quarrying, Oli and Salt Wells—Autres mines, (Parties, order), one de mines, production de pierre.		10	93	395	-		-		-	
•	Vegetable Products—Produits végétaux— Vegetable Products—Afiments Managers—Gérants Foremen, overseers—Contrematires, surveillants Externational production and the surveillants Externational production and the surveillants Operatives—Sugar refining—Préposés au raffinage du sucre	18 26 47 11 17	18 26 47 11 17	610 391 478 49 170	936 1,345 2,141 482 751	-	- 8	- - 150	- 1 3 3	- 9 10 20	
	Animal Products—Produits animaux— Animal Poods—Aliments— Butchers and slaughterers; trimmers—Bouchers, abatteurs, pré- pareurs.	42	42	351	1,843	1	3	52	2	13	
	Leather and Leather Products—Cuir et produits du cuir— Boot and shoe makers and repairers—not in factory—Cordonniers non dans manufactures.	13	13	74	542	-	١.	-		-	
7	Textile Goods and Wearing Apparel—Produits textiles et vête- ments—	1	12	103	535		,	5 52			
	Cutters—Coupeurs Tailors—Tailleurs		26	256			-	-	-	-	
	Wood Products, Pulp and Paper Products—Produits du bols de la pulpe et du papler— Wood Products—Produits du bois— Foremen, overseers—Contrematires, surveillants. Wood turners, planers—Tourneurs et planeurs de bois. Coopers—Tonneliers.	11	11 13 23	150 115 186	621	3 -	=	- - 26	- 2	-8	
1	Printing, Publishing and Bookbinding—Impression, éditior et réllure— Compositors, printers, n.s.—Compositeurs, imprimeurs, n.s. Pressmen and plate printers—Pressiers. Bookbinders—Releurs.	66	1/	191	70	5 -	=	=		:	
2	Metal Products (not Electroplate or Precious Metals)—Producti des métaux (non la galtanoplastie ou les métaux précieux)— Managers—Géranta. Forence, overseers—Contromattres, surveillants. Moulders, coremakers, casters—Modleurs, noyauteurs, fondeurs.	23 18	23 18 44	317		2 -	=	:	:	í	
	Blacksmiths, hammermen, forgemen—Forgerons, martelours, for gours Machinists—Machinistes Machine tenders, n.e.s.—Opérateurs de machine, n.s.a.	39 138	39	417	1,77 5,58	7 -	1	1 =	1.3	1 2	

See footnote (2), Table 3,

TABLEAU 5.—Employés à gages, hommes âgés de 10 ans et plus, par occupations et groupes d'âges, gains et semaines d'activité pendant la période entre le 1er juin 1930 et le 1er juin 1931, dans la cité de Sairt John, N.-B.

20-24	yrs.—	yńs	25	-34 yrs.	-ans	35	-44 yrs.	—ans	45	54 yrs.	—апв	55-	64 yrs.	ans	65-6	0 yrs.	—ans		s. and	
Personnes	Earnings	Weeks	Personnes	Earnings Gains	Weeks Semaines	Persons	Earnings	Weeks	Personnes	Earnings Gains	Weeks	Persons	Earnings Gains	Weeks	Personnes	Earnings Gains	Weeks	Persons	Earnings	Weeks
,571	10,501	63,020	2,704	26,735	114,634	2,471	30,184	107,630	1,968	23,913	88,744	1,129	12,670	46,435	324	8,197	12,899	220	2,031	8,11:
13	02	549	15	92	634	6	35	252	5	29	219	4	29	161	4	16	184	5	13	185
2	3	15	3	14	87	3	5	48	1	9	30	1	10	24	1	3	17	-	-	-
4	11	129	6	26	203	5	24	161	3	16	90	2	8	41	1	-	-	-	-	-
2	18	76	,	9	28	1	19	52	4	35	150	2	12	89	-/	-		-	-	
- 11 2 3	17 83 10 24	102 523 86 104	1 8 14 - 4	24 112 162 40	52 415 673 158	10 7 8 1 3	323 105 70 8 50	520 363 331 42 154	4 6 6	135 110 70 14	208 312 254 - 42	3 2 5 -	125 30 53 7	- 156 104 208 - 46	1 2 1 1	17 22 5 8	52 100 30 49	-	- - 8 7	- - 52 44
7	44	288	11	102	489	5	57	260	7	. 60	289	s	67	309	1	5	52		-	
3	19	143	4	23	157	2	13	98	2	14	92	-	-	-	1	3	26	1	. 3	26
4 2	24 14	104 82	2 3	26 24	92 133	1 8	10 91	40 391	2 5	31 48	104 227	2 5	7 52	56 210	-3	27	156	Ē	=	1
- 1	- 8 4	52 28	1 3 5	12 22 30	52 140 192	2 - 5	25 - 49	104 256	5 2 4	67 24 45	260 100 172	3 2 8	46 22 52	148 104 261	-3	31	154	-	=	:
8	85 18	396 52 -	14 - 8 1	200 81 11	662 395 52	13 4 2	214 49 27	676 155 104	10 2 5	177 43 67	512 103 251	15 1	252 - 17	747 52	-4 -1	65 10	208	3 -	57	156
- 2	- 10	106	2 3 13	33 35 88	104 152 490	9 7 10	352 128 77	468 364 381	9 6 12	227 119 113	468 312 465	2 2 3	40 35 27	52 104 116		39	= 156	1	50	52
2 19	13 122 4	80 767 49	7 36	88 306 24	345 1,525 104	11 38 2	119 464 11	543 1,755 50	10 25	113 305	429 1,142	5 13	54 151	222 545	3	23 52	118 208	-,	-8	44

TABLE 5.—Male wage-earners, 10 years of age and over, by occupation and age groups, showing earnings and weeks employed during the period June 1, 1930 to June 1, 1931,

ı		Total	To	tal	numbe	r whos	e ear	nin	gs a	re stat	ed—in	hund	reds
		wage- earn- ers — Total des			All ages ous âge			17:	and ans	under et ous	18-1) yrs.	ani
			Persons	rersonnes	Earnings	Weeks Semaines	Persons	Earnings	Gains	Weeks	Persons Personnes	Earnings	Weeks
	Metal Products-con.—Produits des métaur-fin Boilermakers, platers, riveters—Chaudronniers, plaqueurs et rive- teurs. Filers and grinders—Limeurs, alguiseurs. Machinisté apprentiers—Apprentis machinistes. Other—Autres	12 19 146 13 28	19	2 8 16 3 18	150 177 1,610 66 158	532 820 6,546 610 1,040		5 3	- 17 13	- - 194 118	- 1 4 0 5	4 31 40 14	2 3 2
	Precious Metal and Electroplate—Produits des métaux précieux et la gaivanoplastie— Jewellers, watch and clock makers and repairers—Bijoutiers—répa- reurs de montres et horlogers.	10	1	0	134	494	-		-	-	-	-	
	Non-metalile Mineral Products—Produits des métalloïdes— Stone cutters and dressers, monumental carvers—Tailleurs et polis- seurs de pierre et sculpteurs do monuments.	10		10	89	355		1	6	43	-	-	
	Miscellaneous Products—Produits divers— Brush and broom makers—Fabricants de brosses et de balais	18		18	156	872		2	8	101	1	4	
	Electrie Light and Power Production, Stationary Engineering Production de unaître et d'énergie électriques et ingénieurs de machines fites— Dynamo and motormen switchboard operatore—Prépasés uur dynamo et un motorme, opératores de tablesus de distribution. Holstmen, enamene, derrickmers Mecaniciens de grues, chèvres et motot-charges. Stationary etgigiemen, n.a.s.—Mécaniciens de machines fites, n.a.a.	10 43		10	126 434 128 927	480 2,003 440 3,363			1	=======================================	1 1 -		1
	sulding and Construction—Construction— Fecence, overseen—Contrenative, survoillants. Compenser—Contrepastion, four-part of brique. Compenser—Compensation, four-part of brique. Electricians and wireness approaches—Approach Selectricians at Electricians and wireness approaches—Approach Selectricians and Proposition of the Contrellant of	141	3	17 71 59 74 12 48	253 746 3,014 813 40 1,121	3,452 498 5,323	-	5	10	-	-	22	
	décorateurs, vitriers. Plumbers, gas fitters, steam fitters—Plombiers et poseurs d'appa- rells de chaufinge. Plumbers' gas fitters', steam fitters' apprentices—Apprentis plom-		1	71	29 695	2,962	1 .	4	15	133	3	- 4	
	Plumbers', gas fitters', steam fitters' apprentices—Apprentis plom- biers et poseurs d'appareils de chaufiage. Sheet metal workers and tinsmiths—Ferblantiers et tôliers. Other—Autres.	21 22 21		27 23 21	93 232 113	1, 135 983 566	1	0	27	39:		46	
	Transportation and Communication — Transports et communi- cations— Railway Transportation—Transports—chemins de fer— Railway Officers—steam railways—Fonctionnaires—chemins de fer												
	à vapeur Foremen, overseers, inspectors—steam railways—Contremattres, surveillants, inspecteurs—chemins de fer à vapeur.		1	10	346		1	1	-	-	-	-	
			i	30 24	585 513	1		П	_	-	-	_	
	hillets Baggagemen, expressmen—Préposés aux hagages, employés de messageries. Yardmen, n.e.s.—Homme de cour, n.s.a.	1	8	18	311	92			-	-	-	-	
	Railway conductors, steam railways-Conducteurs-chemins do		1	11	135 235			1	_		1 -	-	1
	ter a Vapeur. Locomotive engineers—Mécaniciens de locomotives. Locomotive firemen—Chauffeurs de locomotives. Brakeman—Serre-freins Motormen—Wattmen.	3 5	2	22 31 54	486 463 798 523	1,12 1,47 2.51	1 .	:	=		=	1	
	Motormen—Wattmen Section foremen and sectionmen; trackmen—Contremnitres de sec	4	1	41	523	1,42	1	- [-	-	1 -	-	

TABLEAU 5.—Employés à gages, hommes âgés de 10 ans et plus, par occupations et groupes d'âges, gains et semaines d'activité pendant la période entre le 1er juin 1930 et le 1er juin 1931, dans la cité de Saint John, N.B.—Suité

dolla	ırs-No	mbre to	otal d	es perso	nnes do	nt le ;	gain est	connu-	en ce	ntaine	de dol	lars									Ī
20	1-24 yra.	-алв	25	-34 yrs.	—ans	35	-44 yrs.	-ans	45-	54 yrs.	-ans	55-4	34 yrs	-ans	65-6	19 yrs.	-ans		s. and as et p		
Persons	Earnings Gains	Weeks	Persons	Earnings Gains	Weeks	Persons	Earnings	Weeks	Persons	Earnings Gains	Weeks	Persons	Earnings Gains	Weeks Semaines	Personnes	Earnings	Weeks Semaines	Personnes	Farnings Gains	Weeks	No.
1 26 2 5	4 4 215 9 39	22 30 1,111 104 204	55	20 25 667	92 173 2,613	5 6 32 - 6	72 65 403 35	234 292 1,501 163	4 3 17 - 4	54 28 210 28	184 127 793 - 170	- 1 7 - 2	20 66 14	52 268 87	2	31 18	104 52	3	- - - 15	72	1 2 3 4 5
1	9	52	6	75	286	1	8	52	2	42	104	-	-	-	٠.			-	-	-	6
1	16	52	1	7	41	1	7	26	3	36	118	2	16	67	1	1	8	-	-	-	7
-	-	-	3	26	145	5	37	229	4	55	199	2	18	95	1	8	52	-	-	-	8
2 2 2	18 29 14	104 104 78	6 8 1 9	62 78 12 108	281 334 48 413	1 11 4 23	15 112 64 302	52 518 160 1,025	2 11 3 19	31 122 20 264	95 537 96 915	- 9 - 14	82 168	408 - 639	- 1 - 3	- 16 - 31	52 150	3	18 - - 40		9 10 11 12
6 18 18	76 139 111	304 639 748	2 15 51 34	45 152 414 414	104 528 2.046 1.573	3 14 77 11	32 169 763 142	112 434 3.040 565	8 25 110 6	120 253 991 68	330 858 4,243 312	2 4 63 2	27 45 467 35	102 127 2,051 104	2 3 23 1	28 15 144 20	79 88 741 52	- 4 17	26 106	116 538	13 14 15 16
2 14 4	72 13	71 492 122	35	223	1,142	36	305	1,354	26	224	1,054	21	176	719	-7	68	267	9	53	295	17 18
10	81	479	23	213	952	22	256	962	9	105	410	5	38	139	1	-	-	1	2	20	19 20
· 4	17 26 10	177 136 68	- 7 6	- 60 35	284 162	- 2 5	18 24	104 144	- 7 6	77 44	298 192	 2 1	22	58	- 2 -	. <u>2</u> 9	103	-	=	-	21 22 23
2 1 - 1 - 4	- 15 18 - -	- 104 52 - 52	- 4 4 1 - 6 10 13	63 75 14 - - 78 133 175	208 208 49 -	3 8 6 7 3 9 16 22 17	90 147 131 119 44 67 201 271	140 416 288 362 125 156 462 787	1 13 8 6 4 5 9 7 15 6	53 252 204 107 48 88 198 198 94 246	52 647 416 301 189 248 468 340 737	6 5 4 3 2 3 3 17	203 123 83 53 22 80 61	312 224 208 156 104 158 140 52 352 52	- - - 1	15	- - - 52 - 52			- 2	24 25 26 27 28
2 2	33 7 16	151 54 104	13 6 4	175 46 48	431 664 277 208	17 5 8	308 212 51 76	994 800 251 346	6 9 1	90 105 6	308 464 26	8	111 13 85 43	52 374 200	-	-	=	-1	- 2	- 3 - 3 223	

CENSUS OF CANADA, 1931 TABLE 5.—Male wage-earners, 10 years of age and over, by occupation and age groups, showing earnings and weeks employed during the period June 1, 1930 to June 1, 1931, in the city of Gaile Libb N P. Company of Control N

	in the city of Saint Jo	hn, N	I.B.—	Con.							
1		Total	Tot	al numb	er whos	e earn	ings a	restate	ed—in	hundi	eds o
1		wage- earn-		Allnges		17 yrs	s. and	under			
١	Occupation .	ers Total	,	Fous Age		1 en	7 ans e	et ous	18-19	yrs.	-gaş
		des em- ployés	Personnes Personnes	s ings	Weeks	Persons Personnes	Earnings Gains	Weeks	Persons	a lines	Weeks
		ployés à gagas	Pers	Earnings Gains	Semi	Pers.	Gair	Weeks	Pers	Earnings Gains	8 8
ŀ	Transportation and Communication-con-Transports et com-										
	munications-fin Water Transportation—Transports par ecu— Cantains, mates, nilots—Cantaines, nides, pilotes.	44	43	648	2,000	-	-	_	-		
	Weter Transportation—Transports par esw— Captains, mates, pilots—Capitaines, nides, pilotes. Engineering officers—Officiers de marine. Seamen, sallors, deckhands—Marins, matelots. Firemen, trimmers—Chauffeurs—arrimeurs. Pursers, stewards—Doursiers, commis.	25 126	24 71	365 436	1,175 2,820	(-	5		-3	11	14
	Firemen, trimmers—Chauffeurs—arrimeurs	23	23 14	129	1,058	1	- 1	-	i	8	14
	Longshoremen, stevedores—Débardeurs. Other—Autres.		156 10	839 130	4,517 507	-1	-	-	-4	10	2
	Road Transportation—Transports routiers— Chauffeurs, bus drivers—Chauffeurs, chauffeurs d'autobus Transl diviners—Chauffeurs de cerriere	100 259	100 257	853 2.318	4,465	-1	ī	52	1 20	8 123	8
	Truck drivers—Chauffeurs de camion. Teamsters, draymen, carriage drivers—Camionneurs, charretiers, cochers.	256	256	1,923				329	13	67 31	51
	Deliverymen, drivers, n.s.—Livreurs, n.s.	27	25	192	1,232	3	- 5	94	6	31	3
	Other Transportation and Communication — Autres transports et com- munications— Managers-telegraphs, telephones—Gérants—télégraphes, télépho-										
	Foremen overseers—telegraphs telephones—Contremsities, sur-	11		374	572		-	-	-	- 1	
	veillants—télégraphes, téléphones. Postmen, mail carriers—Préposés aux postes, facteurs Telegraph operators—Télégraphistes. Linemen, cablemen—Préposés aux soins des lignes télégraphiques	25 43	42	469 572	1,296 2,141		-	-	- 1	=	
	Telegraph operators—Télégraphistes	46			2,280		-	-	-	-	١.
l	et têléphoniques Messengers—Messagers	116	98 116		4,993 5,153	78	195	3,417	19	19 56	8
	Warehousing and Storage-Emmagasinage et entreposage-	31	31	330	1.43		١.	_	2	8	
	Packers, wrappers, labellers—Empaqueteurs, emballeurs, étique	36		315	1.97	2	6	94	4	15	2
ļ	warchousing and Morage-Emingastings et entroposage— Warchousemen, store(eepfer-Magashires) entroposage. Fackers, wrappers, labellers-Empaqueteurs, emballeurs, étique (eurs. (eurs. Hippers-Expéditeurs. Shippers-Expéditeurs.	174) {	100	411	- 16	-8	112	1	10 67	1
	Commercial—Commerciales— Managers—retail stores—Gérants—magasins de détail	103	97	2,231	4,94		-	-		-	
3	Floorwalkers, foremen, overseers—Chefs d'étage, contremaîtres surveillants	. (13	1:	224	61	-	-	-	-	-	
	Advertising agents—Agents de publicité	-i 19	187	3.295	9,05	7 -	=	55	=	1	
	Collectors—Collecteurs	s 2					6	3.	1.	[
	de gros, d'importations et d'exportations	. 51	1			1	-	-	3	1	١.
9	Sales agents, canvassers, demonstrators—Agents de ventes, démar	2	9 21	675		6 -	-	-	-	-	
1	cheurs, démonstrateurs Salesmen-Vendeurs-	77	2 75	7.753	36.18	4 48	140	2,270	65	283	3,1
	Brokers, sgents, n.e.s.—Courtiers, agents, n.s.a. Other—Autres	3	0 2: 3 1:	125	1,49 67	6 1	3	5:	2 =	-	
	Finance, Insurance—Finance, assurance— Bankers, officers, financiers—Banquiers, directeurs, financiers—Stock, bond brokers—Corriers en valeurs mobilières. Insurance officials—Gerants et directeurs d'assurance.	. 2		6 974		2 -	-		-	-	
	Stock, bond brokers—Courtiers en valeurs mobilières. Insurance officials—Gérants et directeurs d'assurance. Insurance agents—Agents d'assurance.	3 3 12	8 3	2 1.072	1.66	4 -	=	-	- 2	15	
	Public Administration and Defence—Administration publique	ie									
899	et défense— Public service officials—Fonctionnaires du service public Police, detectives—Agents de police, détectives. Firemen (fire dept.)—Pompiers (Département du feu).	. 10	9 10	9 1.52	4 5,45	o -	1:	1 =	-	-	
1			1	3 22	1 .		-		;	, ",	1
	aviation	2	a⊨ 2	o 22	5: 1,18	107 -					,-

TABLEAU 5.—Employés à gages, hommes âgés de 10 ans et plus, par occupations et groupes d'âges, gains et semaines d'activité pendant la période entre le ler juin 1930 et le 1er juin 1931, dans la cité de Saint John, N.-B.—Suile

0-24	yrs.—c	ins	25-	34 yrs	-ans	35-	44 yrs	-ans	45-	54 yrs	-ans	55-64	i yrs	-ans	65-69	yrs	-ans		ns et p	
Personnes	Earnings Gains	Weeks	Persons	Earnings Gains	Weeks	Personnes	Earnings Gains	Weeks	Personnes	Earnings	Weeks	Persons	Gains	Weeks	Persons	Farnings Gains	Weeks 	Persons	Gains	Semaines
1 - 13 2 1 10	7 64 16 2 101	52 530 102 24 675	6 3 21 10 3 3 39	80 41 123 75 28 156 9	304 156 809 432 156 866 52	11 6 15 6 4 37 2	166 84 110 51 44 241 27	528 271 654 252 208 1,230 104	14 8 8 1 2 41	244 128 56 4 24 239	682 402 284 52 104 1,205	6 4 8 2 3 17 2	95 55 59 12 25 79 30	242 202 334 84 130 481 104	222	41 18 6 10 6 37	156 46 30 84 47 147	1 2 1 - - 3 2	15 39 7 - - 7 27	36 98 30 - 48 100
22 46	168 309	970 1,950	30 88	312 796	1.597 4.150	29 56	278 710	1,378	5 29	46 292	260 1,384	4	41 77	208 338	-	-	:	-	-	-
31 1	107	1,377 62	67 9	462 84	2.825 462	59 5	520 55	2.810 260	44 1	396 10	2,167 52	22	187	1,011	_6	49	247	-4	21	100
-	-		2	39	104	1	30	52		35	52	5	220	260	1	30	52	1	20	52
2 5	10 21 77	52 104 256	6 5 12	91 57 208	310 260 616	10 17 17	207 234 373	520 856 884	10 10	116 141 194	260 508 472	7	104 24	361 52	3 1	45 15	156 52	Ξ	Ξ	3
24 11	210 44	1,207 406	38 1	461 13	1,947 52	17 2	241 23	860 104	10 2	150 22	517 104	3	49 32	156 156	3	44	156	=	-	=
2	9	60	6	65	312	7	. 70	312	5	66	260	5	60	256	2	19	80	2	24	68
0 1 32	62 9 243	462 52 1,535	7 2 47	59 29 477	360 104 2,346	8 2 28	85 27 311	398 104 1,380	6 27	66 321	307 1,339	1 3 20	14 25 247	52 107 992	- - 3	- 22	112	·2 - 3	18 - 14	104 74
7	74	356	30	701	1,536	29	617	1,482	22	575	1,132	5	116	234	3	131	156	1	17	52
1 10 1	12 145 8	40 513 52	2 2 65 5	31 37 876 49	104 104 2,736 252	3 2 52 3	44 17 993 16	146 78 2,589 88	3 2 42 5	89 22 819 63	154 104 2,035 260	2 2 18 6	31 20 379 77	104 78 878 312	1 - 5 4	21 71 43	52 254 208	1 - 1 2	8 12 11	50 52 104
-	-	-	13	318	676	25	674	1,300	17	545	884	2	48	86	-	-	-	-	-	-
1	46 15	182 52	22 4	326 64	1,056 208	15 8	220 211	748 416	4 7	64 180	209 364	7	73 180	208 364	-1	21	. 52	1	- 25	52
51	1,121 69	7,112 364	228 8 3	2,646 133 29	141 11,035 404 156	131 11 1	1,801 243 14	156 6,157 572 52	73 5 1	982 121 10	3,508 260 52	50 4 -	670 90	2,468 208	5 1 -	5 42 35 -	52 218 52	- 8 -	62 -	386
1 4 1 17	22 67 14 201	52 208 52 792	3 8 6 27	63 184 133 484	156 392 312 1,358	10 4 9 26	392 77 364 492	520 208 468 1,304	9 4 13 12	367 100 457 271	416 184 676 624	3 - 3 10	100 104 238	156 156 498	1 - - 3	30	52 - 156	- - 2		104
1 2	14 24	62 104	8 23 12	162 325 145	416 1.178 578	26 32 11	566 442 146	1,352 1,588 572	14 26 10	316 349 139	706 1,296 513	21 18 8	490 234 104	1,053 894 416	6 3 3	138 50 51	312 150 156	5 6	128 110	260 286

TABLE 5.—Male wage-earners, 10 years of age and over, by occupation and age groups, showing earnings and weeks employed during the period June 1, 1930 to June 1, 1931, in the city of Saint John, N.B.—Con.

1		m	Tot	al numb	er whos	e earn	ings a	restat	ed—in	hund	reds of	
No.		Total wage- earn- ers — Total		All age Tous åg		1	and 7 ans		18-19 yrs.—ans			
	Occupation	des em- ployés à gages	Personnes Personnes	Earnings Gains	Weeks	Persons	Earnings Gains	Weeks 	Persons Personnes	Earnings	Weeks	
123456	Professional—Professionels— Clergymes, priests—Ministres, prêtres. Physicians, surpeone—Mediceins, chirurgiens. Teachers, gelood—Instituteurs, angelouers civils et arpenteurs. Electrical engineers—Ingelieurs en Acctricité. Electrical engineers—Ingelieurs en Acctricité. Chemista. Rasayers, metalluristes—Chimistea, analystes, métal-	10 43 32 18	43 31	953 221 732 750 405	2,808 416 2,174 1,420 906	1	111111			11111	1	
7890	Impireta	15 95 25 27	24 27	338 449	780 4,764 1,172 1,388 468	3	11	132	1 3 -	- 2 21	52 156	
1 2 3	Personal Service—Services personnels— Waiters, dining car stewards—Garyons de table, stewards de wagons-teaturatits Libert de la	30 31	31	228 181 884	1,385 1,490 5,135	6	- 23	282	2 3	8	104 156	
56789	Similors seatons Converges, presentatives, n.e.s.—Gardiens, gardes, 8.8.8. 8.8.8. Salvant senders—Préposés aux accesseurs. Barbers, hairdressers—Barbiers, colificurs. Domestic servants, n.e.s.—Serviteurs, n.e.s. Narses—Practical—Infirmiers.	98 26 55 80 29	26 54 80 27	140 520 659 91	4,626 1,102 2,557 3,518 1,180 674	-7 -7	11	237 - 320	2 1 2 2 2 1	- 6 7 16 4	74 52 83 55 52	
001	Laundry Workers: Cleaners, Dyers, Pressers—Employés de buan- derle; nettoyeum, teinturiers, presseurs— Troners and presseurs—Hepaneturs, presseurs— Other—Autres.		14 21	. 103 177	607 1,047	_1	3 -	52	-1	-7	52	
2224	Clerical—Cléricaks— Stenographers, typists—Sténographes, dactylographes. Bookkeepern, canhiers—Teneurs de livres, caissiers. Other clerical (office clerks)—Autres cléricales (commis de bureau).	13 188 827	12 189 823	2.353	519 9,267 39,880	-	6 71	52 933	10	9 63 334	135 477 3,356	
5	Other—Autres— Labourees and unskilled workers (not agricultural, mining or log- ging)—Ouvriers sans mótior (non dans l'agriculture, les mines ou les exploitations forestières)	3,256	3,195	16,277	101,463	89	221	2,453	148	477	4,176	
10	Unspecified—Non spécifiées.	21	21	119	978	6	25	274	7	22	306	
17	Total—All other occupations (less than 10 persons)—Total—Tou- tes autres professions (moins de 10 personnes).	790	683	9,264	39,992	43	133	1,714	51	220	2,220	

TABLEAU 5.—Employés à gages, hommes âgés de 10 ans et plus, par occupations et groupes d'âges, gains et semaines d'activité pendant la période entre le ler juin 1930 et le 1er juin 1931, dans la cité de Saint John, N.B.—Fin

doll	urs—No	mbre to	otal di	es perso	nnes do	nt le	gnin es	t connu	en co	ntaine	s de doll	lars									Ī
20-24 yrs.—ans 25-34 yrs.—ans			35-44 yrs.—ans			45-54 yrs.—ans			55-64 yrs.—ans			65-6	9 yrs	.—ans	70 yrs. and ov 70 ans et plu						
Persons	Earnings	Weeks	Persons	Earnings	Weeks	Persons	Earnings	Weeks	Persons	Earnings	Weeks	Persons	Earnings	Weeks	Persons Personnes	Gains	Weeks 	Persons	Cains	Weeks	No
1 6 2 3	100 32 46	460 76 148	9 3 12 6		468 156 624 286 238	15	241 50 182 144 214	52	11 3 11 9	258 90 325 320 64	572 156 520 438 104	12	3	52 52	- 1	41	1 =	4	51	201	8 00 00 00
1 22.00	19 42 76 11	312 360 84	6 12 7 6 3	72 276 125 104 20	312 624 364 300 104	3 46 6 1 3	968 158 15	2,376 312 52	21 - 5 2	73 470 119 19	260	13 - 3 2	28	52 659		25	52	1	36	=	
11	61	458	9	63	445	5	71	260	3	25	118	-	-	-	-	-		_	-	-	,
-4	12	118	9 5	64 33	466 197	4 19	22 150	208 960	4 29	35 273	208 1,475	33	14 289	52 1,654	-,	- 54	329	-	- 85	520	12
1 1 6 15 5 2	9 2 55 83 17 4	52 52 296 672 204 84	20 14 3 3	27 12 194 109 17 27	156 62 929 638 148 156	22 8 16 15 2 2	223 74 150 153 10 16	1,070 416 730 625 96 92	25 2 5 23 3 4	234 7 51 212 14 30	1,238 68 260 1,056 132 200	31 3 4 9 3 1	317 22 56 76 9	1,519 150 198 390 121 46	6 1 1 2 1	53 6 7 10 1	285 43 40	10 - 1 - 1	75 - 6 - 5 4	306 52 52	133
5	26 20	224 156	6	9 77	52 312	4 6	44 37	189 267	2	20 30	84 156	- 2	- 6	104	1	_1	_6	-	Ξ	=	222
5 50 200	35 609 1,559	220 2.857 0.426	2 66 230	7 805 2,918	3,279 11,248	19 157	284 2,334	985 7,582	17 82	21 250 1,199	52 789 3,980	- 6 43	98 617	308 2,110	- 3 15	49 239	156 775	8 11	105 121	416 470	22 23 24
471	2,016	14,300	753	3,904	24,008	675	3,945	22,920	579	3,282	18,941	325	1,721	10,153	04	480	2,965	61	231	1,54?	24
4	25	190	-	-	-	3	32	156	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	15	52	26
85	360	3,701	146	1,823	6,722	123	2,396	5,802	126	2,371	6,122	69	1,052	3,014	31	386	1,229	9	273	468	27

TABLE 6.—Female wage-earners, 10 years of age and over, by occupation and age groups, showing earnings and weeks employed during the period June 1, 1930 to June 1, 1931, in the city of Saint John, N.B.

	in the city of Sain	Joni	1, N.E	3.						-	_	
ī		Total	Tota	l áum be	r whos	e earni	nigs a r	e state	d—in	hundr	odá of	
	Occupation ¹	wage- earn- ers — Total		All ages			17 yrs, and under 17 ans et en-dessous			18-10 yrs.—		
No		des em- ployés à gages	Persons Personnes	Earnings Gains	Weeks	Personnes	Gains	Weeks Semaines	Personnes Personnes	Earnings	Weeks Semaines	
1	Total—All occupations—Total—Toutes occupations (Occupations with 10 or more persons)—(Occupations de 10 persons)—	3,980	3,921	21,409	184,781	227	571	10,019	429	1,457	19,984	
2	Vegetable Products.—Produits végétaux Vegetable Foods.—Aliments. Confectionery and biscuit makers.—Confiseuses et biscuitières	21	21	69	1,015	5	12	228	3	7	139	
-	Textiles—Textiles—						- 1				000	
3	Spinners—Fileuses. Spoolers, warpers, beamers, winders—Ourdisseuses, dévideuses et bobineuses.	16	16 11	44 33	537 410	3	3 10	35 114	-	18	236	
	Textile Goods and Wearing Apparel—Produits textiles et vête- ments— Sewers and sewing machinists—shop or factory, n.e.s.—Conscuses.											
5	opérnti ices de machine à coudre dans ateliers ou manufactures, n.s.a. Sewors, scamstresses—not in factory—Couseuses—non pas on manu-	105	103	376	4,414	12	44	531	14	39	583	
0		31	31 21	129 94	1,456	-	- 5	-	2	8 5	102 52	
8	Dressmakers—couturières. Milliners—Modistes. Other—Autres.	22 11	22 11	106 43	887 471	-	-	Ξ	1	2	44	
10	Miscellaneous Products—Produits divers— Brush and broom makers—Fabricantes de broeses et de balais	11	11	45	513	-	-	-	3	10	120	
11 12	Transportation and Communication—Transports et communications— Other Transportation and Communication—Autres transports et communications— Telegraph operators—Telégraphistes. Telephone operators—Teléphonistes.		11 105	149 633	546 5,27		10	104	12	9 62	49 622	
13	Warehousing and Storage—Emmagasinage et entreposage— Packers, wrappers, labellers—Empaqueteuses, emballeuses, éti- queteuses	90	99	324	4,29	21	47	842	20	60	873	
14	Commercial—Commerciales— Saleswomen—Vendeuses	520	518	2,463	24,51	26	71	1,243	77	253	3,645	
15 16 17 18 19 20	Professional—Professionnelles— Nurses—graduate—Gardes-maiades graduées. Nurses—in training—Gardes-maiades étudiantes. Peachers—scionel—Institutions—decide. Professeurs de musique Social welfare workers, n.e.s.—Prépodées aux œuvres sociales.	26- 1:	13 263 2 11 10	2,706 81 90	2,80 67 13,37 57 52 62	6 - 9 - 2 -	-	1	4	4 14	208 208 - -	
21 22 23 24 25 26 27 28	Elevator tenders—Préposées aux ascenseurs. Hairdressers, manicuriste—Coffeuses, manicuristes. Cooks—Cuisinières. Domestic servants, n.e.s.—Servantes, n.e.s. Nurscs—practicai—Garde-maindes pratiques.	10 2 3 79-	1 134 0 9 1 21 7 36 4 777	387 30 128 158 1,964	6,65 5,92 40 97 1,78 35,51 1,67 1,85	6 12 5 1 3 - 2 - 4 93 9 -	30 5 - 159	55	-	12	192 879 102 - 5,357	
2f 30	Laundry Workers; Cleaners, Dyers, Pressers—Employées d buanderie; nettoyetuses, teinturières, pressetuses— Ironers and pressers—Repasseuses et pressetuses. Other—Autres.	e 1		69	71 1,64		19	9-		3 11	52 258	
31 32 33	Bookkeepers, cashiers—Teneuses de livres, caissières	. 68 20) 18	6 20	1.813	10.33	5 -			1 1	ti 6	52	
34	ging)—Journalières et ouvrières sans métier (non dans l'agricu- ture, les mines ou les exploitations forestières)	. 3	9 3	9 124	1,50	13 8	11	37	9 4	5 9	163	
3	Total—Ail other occupations (less than 10 persons)—Total—Tou tes autres occupations (moins de 10 personnes).	22	1 21	1 1,29	9,7	17 10	3 44	71	1 17	63	783	

¹ See footnote (2), Table 3.

RECENSEMENT DU CANADA, 1931

TABLEAU 6.—Employées à gages, femmes âgées de 10 ans et plus, par occupations et groupes d'âges, gains et semaines d'activité pendant la période entre le ler juin 1930 et le 1er juin 1931, dans la cité de Saint John, N.-B.

dollars—Nombre total des personnes dont le gain est connu—en centaines de dollars														Ī							
20-24 yrs.—ans 25-34 yrs.—ans						35-	44 yrs.	-ans	45	-54 yrs.	-ans	55-	64 yrs.	-ans	65-6	9 yrs.	—ans	70 yr			
#I- 1 m mi. 1						<u>-</u> -		_				L			<u>_</u>	_	-	70 ans et pl:			-
Personnes	Earnings	Weeks	Persons	Barnings	Weeks	Persons	Earnings Gains	Weeks Semaines	Persons	Earnings Gains	Weeks Semaines	Persons Personnes	Earnings Gains	Weeks	Persons Personnes	Earnings Gains	Weeks	Personnes	Earnings Gains	Weeks	No.
1,157	5,578	54,820	1,04	6,724	50,595	535	3,693	25,210	308	2,143	14,181	151	959	6,848	43	186	2,003	24	98	1,118	5 1
5	17	240	4	14	202	3	14	154	1	5	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
5	14	140			78	-	-	-	1	3	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
2	1	53	3	11	124	3	8	119	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
40	141	1,699	16		740	7	23	254	. 8	32	341	5	29	240	1	2	26	-	-	-	5
3	11 - 21	136	5	10	200 203	6 9 5	26 42 25	273 361	6	31 16 18	303 144 104	5 1 1	17 6 1	234 50 3	2 2	12 7	104 70	2	_8	104	6
5 6	17	234 270	5 9 2	19 19	324 89	1	25 1	222 16	3 2 1	18 4	104 52	-1	-1	3	-		-	Ξ	Ξ.	=	6 7 8 9
3	11	149	3	12	140	2	12	104	-	-	-	ī	-	-	-	-	-	-	-	-	10
0 54	74 315	310 2,680	1 31	20 204	52 1,555	1 4	15 26	52 208	2 2	31 16	77 102	-	-	=	-	-	Ξ	Ξ	-	=	11 12
38	135	1,699	15	65	677	2	7	78	1	2	32	2	8	93	-	-	-	-	-	-	13
105	689	7,558	144	705	0,996	70	430	3,367	25	184	1,177	8	51	369	3	20	150	-	-	-	14
6 0 65 3 1 4	45 8 516 21 4 31	284 312 3,223 156 52 208	28 3 89 2 2 1	220 3 877 9 27 10	1,364 156 4,549 104 104 52	11 -46 2 2 3	115 - 526 28 28 16	535 2,390 104 104 156	12 37 1 1 3	130 471 5 6 45	624 1,869 52 52 156	21 2 4 1	290 9 25 8	1,092 104 208 52	1	12	48	1	- 9	52	15 16 17 18 19 20
8 60 4 14 0 223 3 1	16 183 13 79 21 570 11	384 2,543 161 640 304 10,708 156 39	29 35 6 10 158 4 5	74 99 - 46 44 427 14 16	1,317 1,648 299 504 7,292 195 178	35 6 - 1 11 80 10 16	151 19 - 3 57 250 36 42	1,655 251 - 34 567 3,671 313 522	27 1 - 6 56 12 17	124 3 - 23 148 33 49	1,385 52 - 251 2,230 488 539	21 - - 1 35 8	77 - - 5 81 34 26	954 - - 52 1,385 359 348	11 1 - 2 13	46 5 - 8 30 - 3	504 52 - 104 599 - 52	5 6 4 4	15 - 17 14 14	260 - - 255 168 172	21 22 23 24 25 26 27 28
2 8	27	64 371	6	29 43	259 522	2	11	86 52	3 4	17 14	15.5 166	-	-	-	-	-	-	-	-		29 30
254 60 46	1,090 396 280	12,499 3,071 2,348	222 83 51	1,976 761 411	11,120 4,212 2,507	80 40 32	746 391 310	3,960 1,930 1,572	19 15 13	189 184 129	985 758 662	5 4	60 59 55	254 260 194	2 1	27	104 52	-1	16	52	31 32 33
11	37	426	4	18	137	5	18	218	3	16	116	2	3	52	1	4	52	-	_	-	34
40	174	1,703	58	357	2,696	39	313	1,882	26	215	1,295	12	115	545	2	6	80	1	5	52	
ı V	oir ren	voi (1) a	u bas	du tab							-,		2.00	0.20]	*	-	301	- 11	9)	9818	-





.

4.7 . ÷

. .